



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA



DELEGACIÓN TERRITORIAL  
EN CASTILLA Y LEÓN

# INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA MENSUAL DE CASTILLA Y LEÓN

**MARZO 2020**

## COMENTARIO

El pasado mes de Marzo de 2020 las precipitaciones han estado comprendidas entre 17 l/m<sup>2</sup> (en zonas del entorno de Tierra de Campos de León y Palencia) y 289 l/m<sup>2</sup> (en el extremo Norte de Burgos, en áreas próximas al puerto de Trueba). La mitad de las estaciones meteorológicas han registrado precipitaciones comprendidas entre 39 y 76 l/m<sup>2</sup> (entre 2 y 9 l/m<sup>2</sup> el mes anterior).

Las precipitaciones más bajas se han registrado en las áreas más próximas a Tierra de Campos, con valores inferiores a 35 l/m<sup>2</sup>, extendiéndose a la mayor parte de la Meseta los registros que no alcanzan los 50 l/m<sup>2</sup>, mientras que en la provincia de Soria y en el Sistema Ibérico de Burgos, así como en el resto de zonas de montaña del Norte, Noroeste y Suroeste se superaron los 100 l/m<sup>2</sup>. El balance general alcanza un valor del 50% por encima del promedio de precipitación mensual, con 10 días de precipitación apreciable y 3 días de nieve (valor más alto que en los pasados meses de Diciembre, Enero y Febrero). También se han registrado algunas tormentas, sobre todo en la segunda decena del mes, con un promedio de 1 día.

Teniendo en cuenta las precipitaciones registradas y su distribución, el mes de Marzo ha sido MUY HÚMEDO en gran parte del tercio Este y Sur de la Comunidad, llegando a ser EXTREMADAMENTE HÚMEDO en el Este y Sur de Soria (en algunas estaciones de esta zona el valor registrado es el mayor de su serie histórica, siendo, por tanto, efeméride mensual). En la mayor parte del resto de la región, el carácter es de mes HÚMEDO, con algunas zonas de precipitación NORMAL en el tercio Norte.

Las precipitaciones se han agrupado en cuatro episodios:

- El primero ocurrió entre los días 1 y 6. De carácter generalizado, con la presencia de borrascas profundas en el entorno ("León", "Jorge", "Karine"; "Myriam") y sus frentes asociados que dejarán también registros altos de rachas máximas de viento de forma generalizada, algunos de ellos efemérides. Las precipitaciones acumuladas alcanzan valores muy heterogéneos por zonas. En gran parte del Centro y del Sur, las precipitaciones no superan los 25 l/m<sup>2</sup> mientras que en zonas de montaña de Sanabria, Cordillera Cantábrica y Sistema Ibérico, así como en la Sierra de Béjar, se rebasan los 80 l/m<sup>2</sup> llegando a alcanzar valores superiores a 150 l/m<sup>2</sup> en el extremo Noroeste de León y extremo Norte de Burgos. Se registran precipitaciones en forma de nieve aunque sólo puntualmente se superan los 10 l/m<sup>2</sup>.
- El segundo transcurrió entre los días 15 y 17, también prácticamente generalizado, aunque en gran parte de la provincia de León las precipitaciones fueron dispersas. En este caso hay una importante diferencia entre el cuadrante Noroeste, con valores inferiores a 10 l/m<sup>2</sup> en la mayor parte de las estaciones, y el extremo Este de la Comunidad y algunas zonas del Sur, destacando los registros en la provincia de Soria, con valores diarios que llegan a superar los 40 l/m<sup>2</sup>, algunos de ellos efemérides mensuales, y rebasando en algunos casos un valor acumulado de 80 l/m<sup>2</sup>. Se registran numerosas nevadas, destacando las registradas en zonas altas de la provincia de Soria y, más localmente, en áreas de Ávila, con valores que llegan a superar los 30 l/m<sup>2</sup>.

- El tercero sucedió entre los días 20 y 25. En esta ocasión, las precipitaciones no afectaron, o de manera muy débil, al tercio Noreste y sólo se superaron los 25 l/m<sup>2</sup> en el extremo Oeste de Salamanca y Sur de Ávila.
- El cuarto se produjo entre los días 29 y 31. Generalizado pero con valores inferiores a 5 l/m<sup>2</sup> en la mayor parte de la Comunidad, y sólo en áreas del Sistema Ibérico y del Sistema Central se llegan a superar los 25 l/m<sup>2</sup>. Es la provincia de Soria la que, de manera más amplia, registra los valores más significativos y, de nuevo, se registran nevadas, aunque con valores inferiores a 10 l/m<sup>2</sup>.

Con respecto a la precipitación acumulada desde Septiembre de 2019, los valores más altos, superiores a 800 l/m<sup>2</sup>, se han registrado en zonas de la Cordillera Cantábrica, en los Montes de León y Sanabria así como en el entorno de la Sierra de Gredos y Picos de Urbión. En gran parte de Tierra de Campos, y en La Moraña de Ávila y áreas próximas de Valladolid, Segovia, Salamanca y Zamora, la precipitación es inferior a 275 l/m<sup>2</sup>. El valor acumulado deja un balance de periodo NORMAL en zonas del Sur y en el entorno de Tierra de Campos mientras que en el resto el carácter es HÚMEDO, llegando a MUY HÚMEDO en zonas de la Cordillera Cantábrica y Montes de León así como en zonas del Este. La precipitación acumulada desde Septiembre está en torno al 12% por encima del promedio.

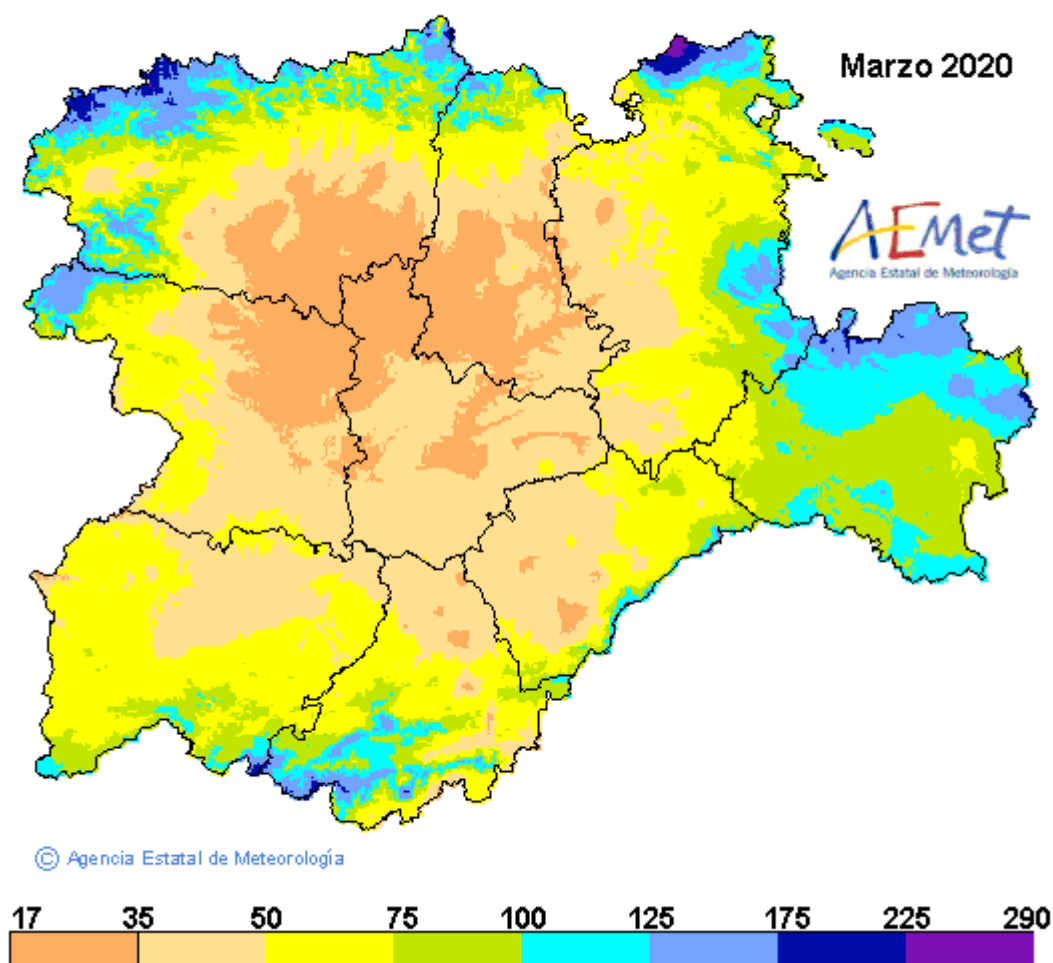
En cuanto a la temperatura, Marzo ha sido NORMAL en el Sur de Castilla y León y también en algunas zonas del Este, mientras que, en el resto ha sido CÁLIDO, llegando a ser MUY CÁLIDO en áreas del Noroeste. La temperatura media alcanza una anomalía positiva en torno a los 0,4 °C. No obstante, las temperaturas máximas se han situado muy próximas a su promedio, por lo que han sido las temperaturas nocturnas las que han destacado por encima de lo esperado.

Los primeros días del mes destacan por sus temperaturas mínimas (el día 4 llegan a estar hasta 7 °C por encima de su promedio) y, aunque irán sufriendo continuas oscilaciones, permanecen la mayor parte del mes, hasta la última semana, por encima de lo normal. Al comienzo de la segunda decena, la más cálida y la que registra mayores oscilaciones, los valores diarios alcanzan mayor protagonismo. El día 11 las temperaturas máximas se sitúan hasta 10 °C por encima de su valor esperado (los días 11 y 12 son los más cálidos de periodo), mientras que el día 16 se produce un descenso puntual, más acusado en el Este y, sobre todo, en el Sur, y descienden 10 °C por debajo de su media. En Ávila, la temperatura máxima del día 11 y del día 16 es de 23,9 °C y de 3,1 °C, respectivamente. La tercera decena es la más fría y se caracteriza por la estabilidad en las temperaturas diurnas hasta el día 30, cuando se produce un descenso generalizado y hace de ese día el más frío del mes, y por la progresiva caída en las temperaturas mínimas, con heladas prácticamente generalizadas en la última semana del mes.

La temperatura más alta se registra en Candeleda (Ávila) el día 12 con 27,8 °C y la mínima más baja el día 26 en Vegaienza (León) con -9,0 °C.

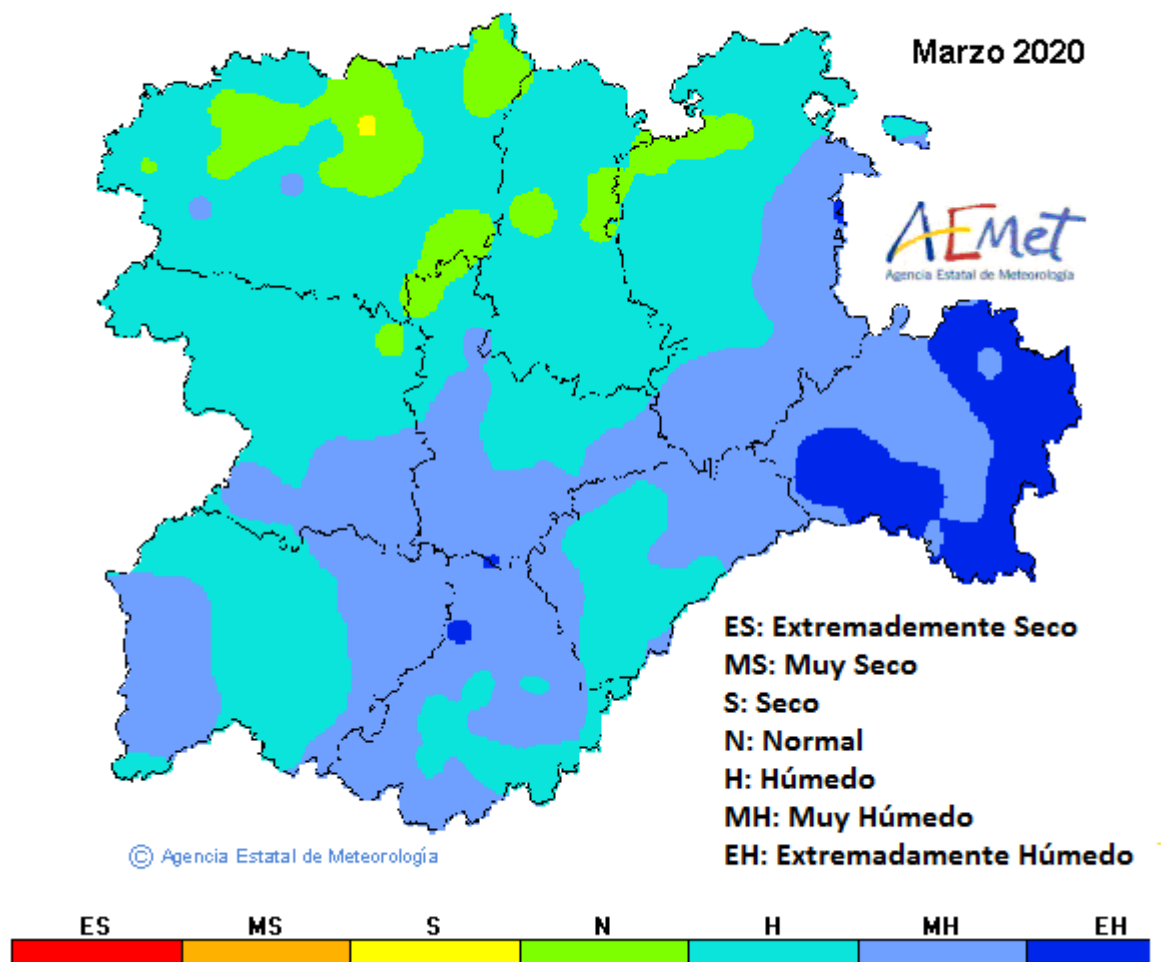
Se registran, de media, 9 días de helada (sólo los Valles del Sur de Salamanca y Ávila se quedan libres de heladas).

## PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (l/m<sup>2</sup>)

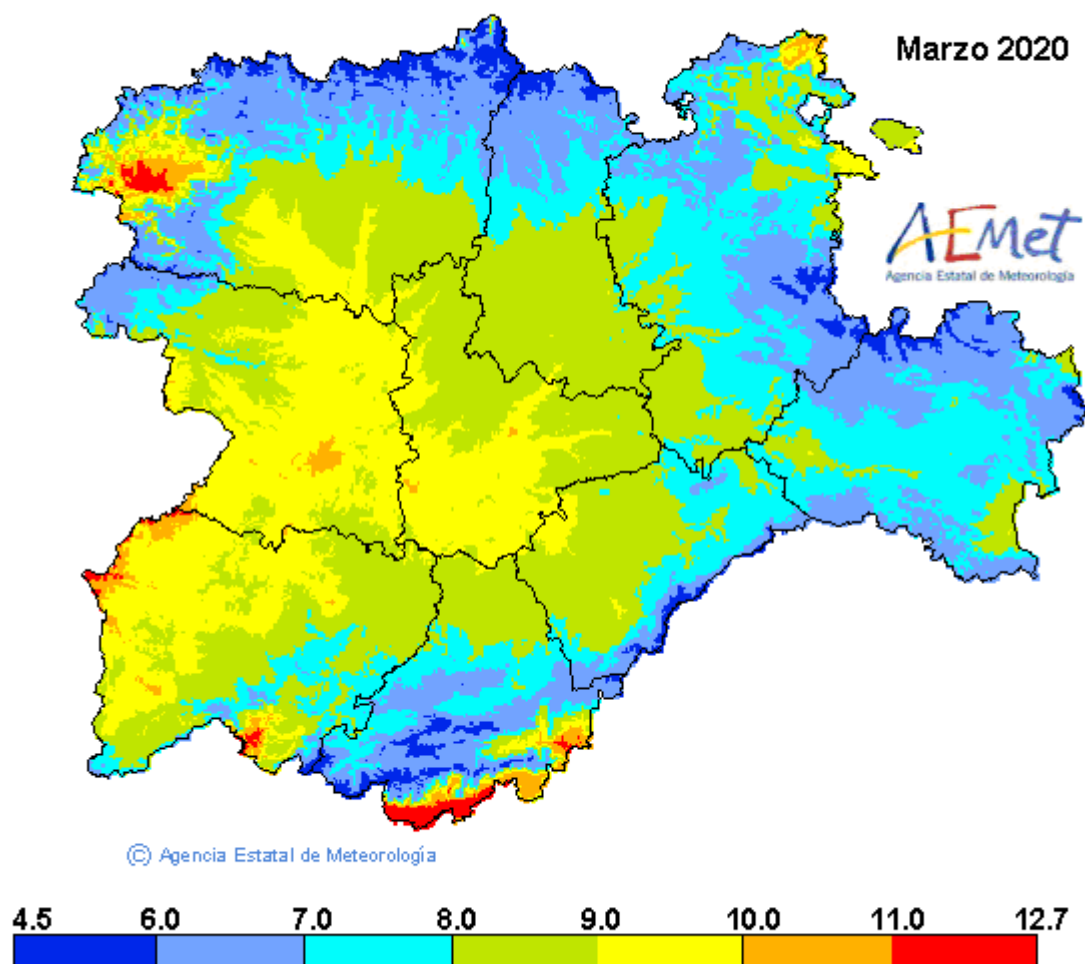


## QUINTILES DE PRECIPITACIÓN MENSUAL

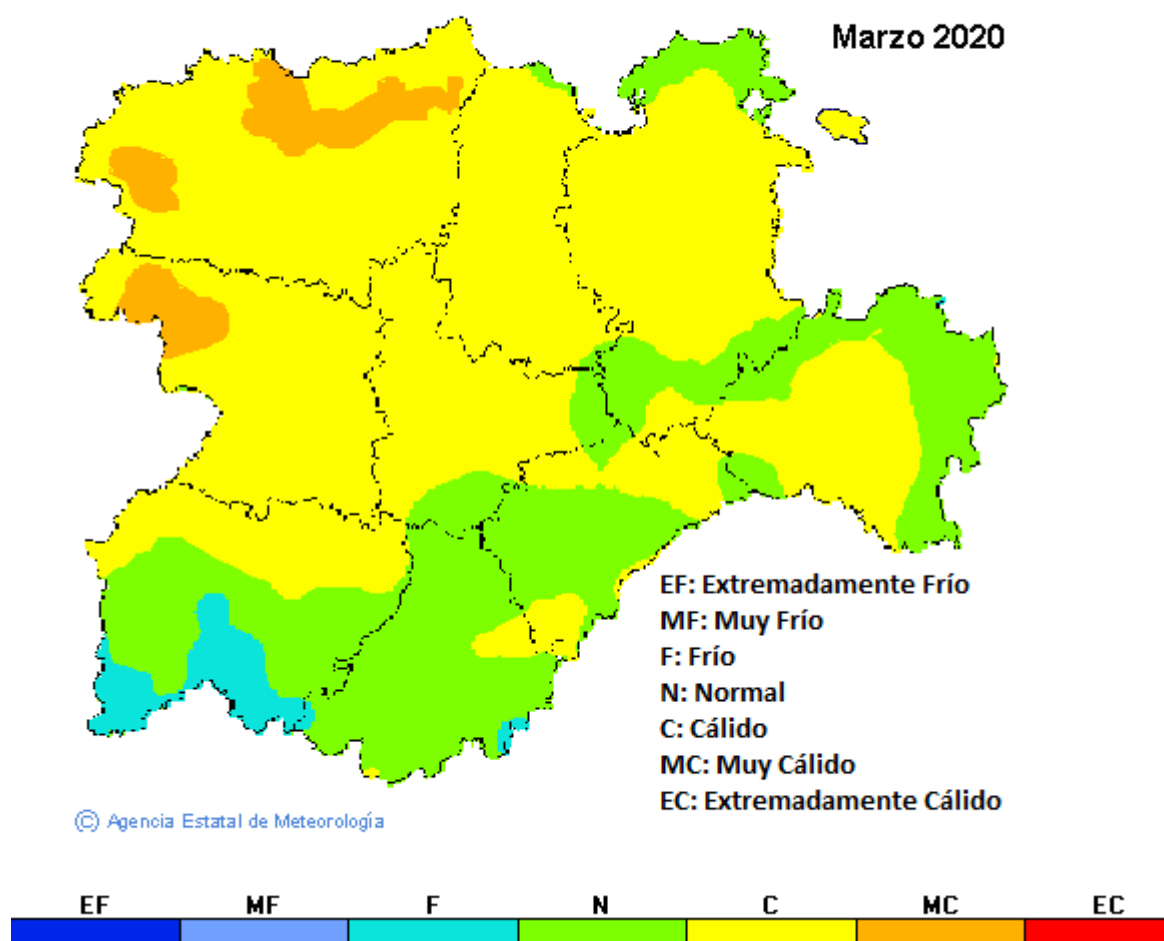
Marzo 2020



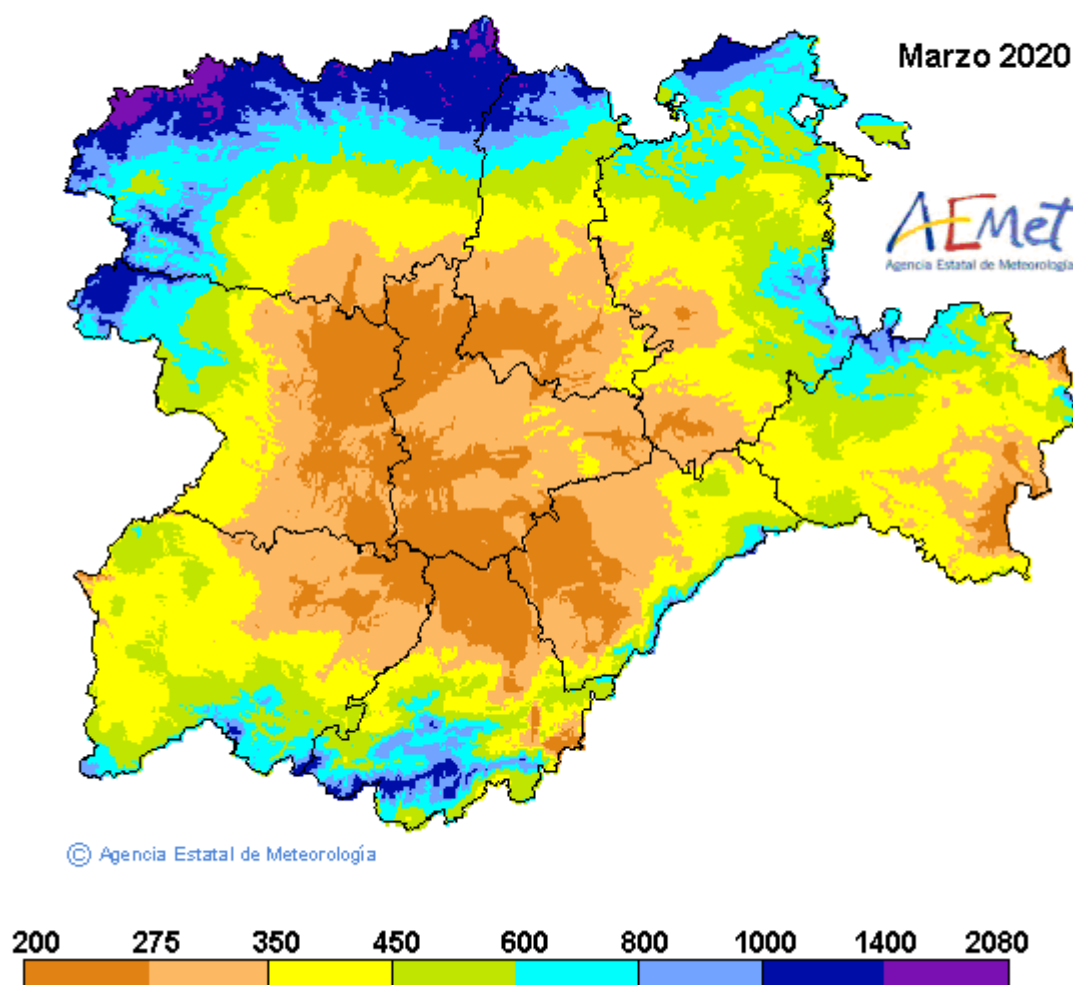
## TEMPERATURA MEDIA MENSUAL (°C)



## QUINTILES DE TEMPERATURA MEDIA MENSUAL

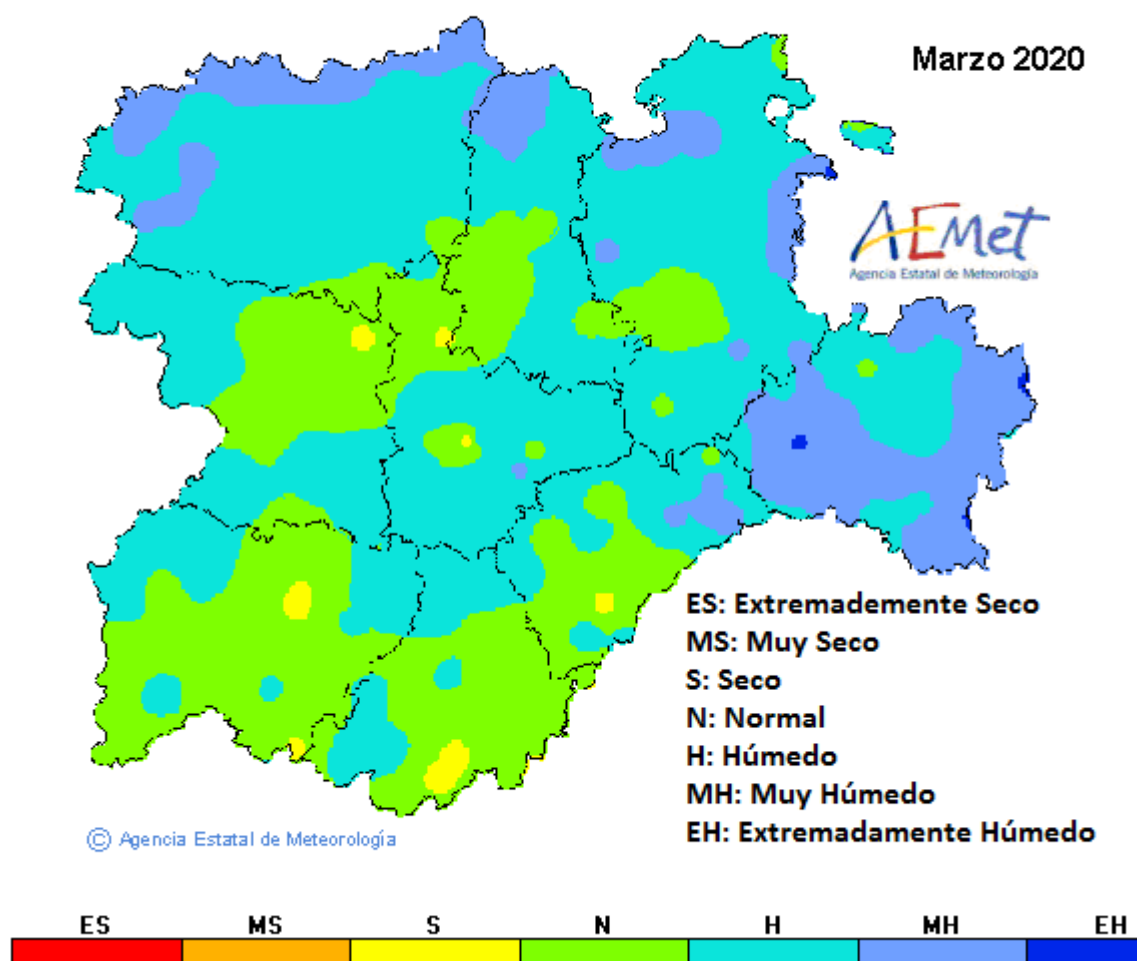


## PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE (l/m<sup>2</sup>)





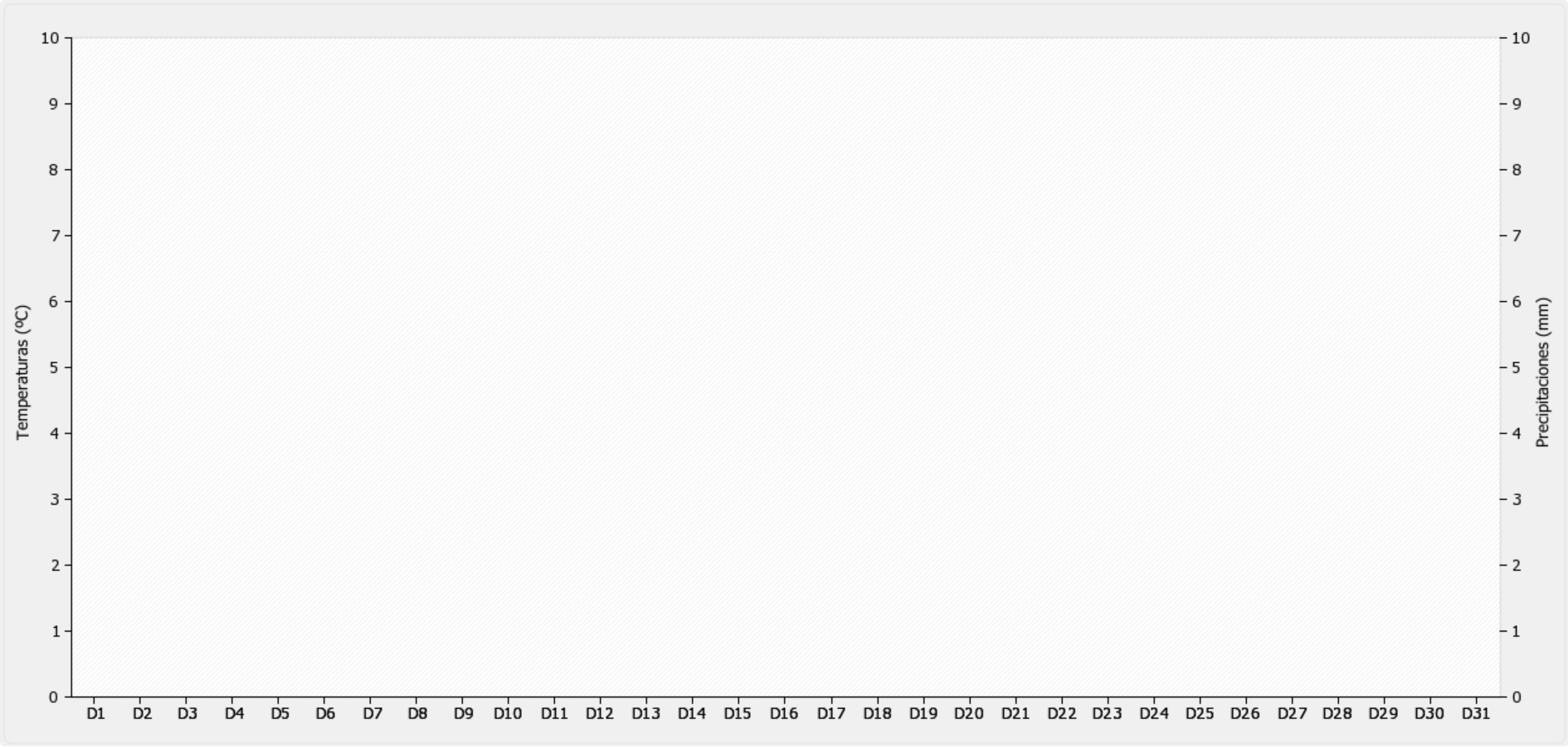
## QUINTILES DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE





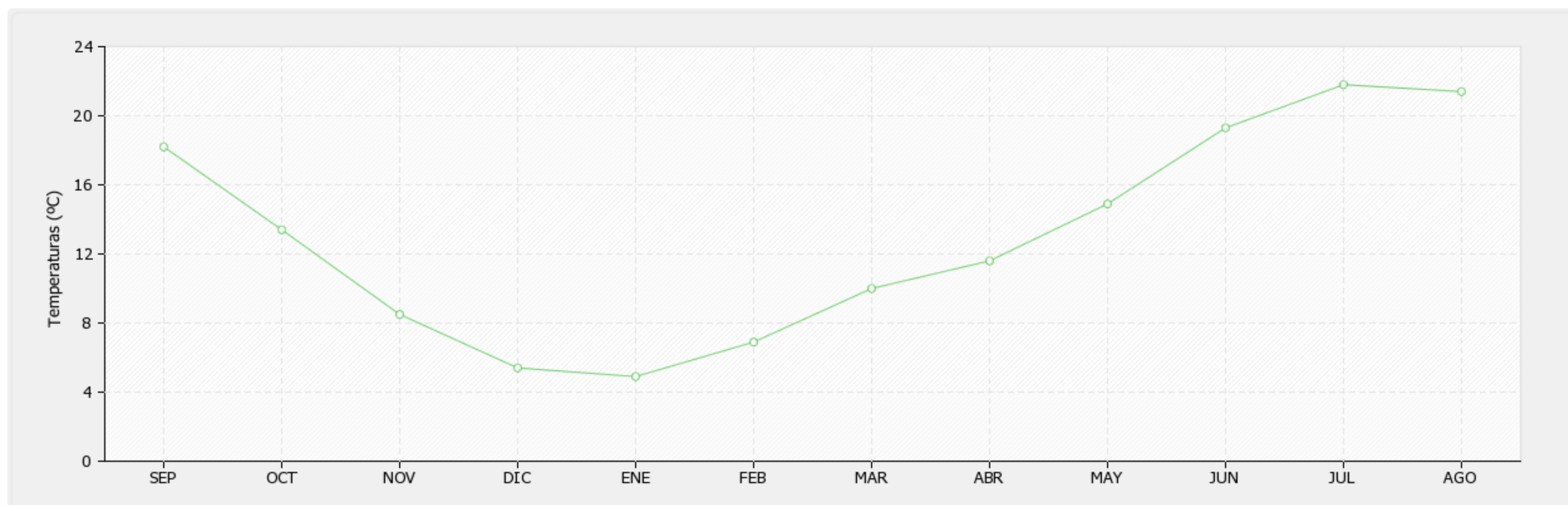
# PONFERRADA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															



## PONFERRADA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

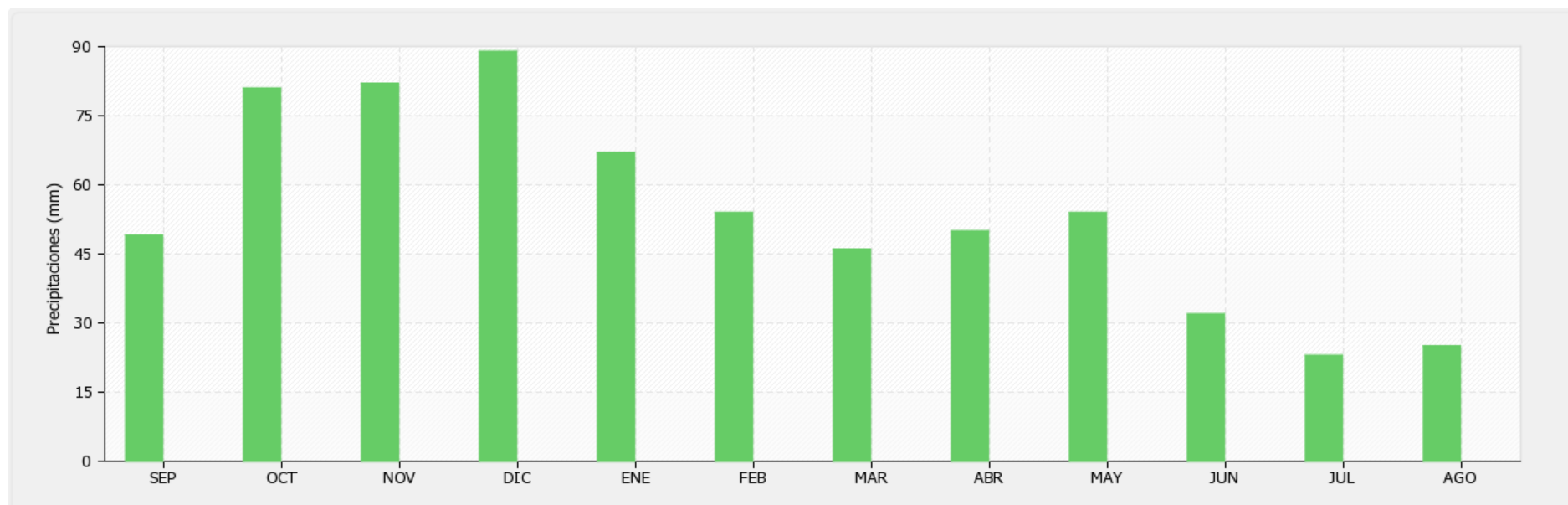
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.2	13.4	8.5	5.4	4.9	6.9	10.0	11.6	14.9	19.3	21.8	21.4
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## PONFERRADA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

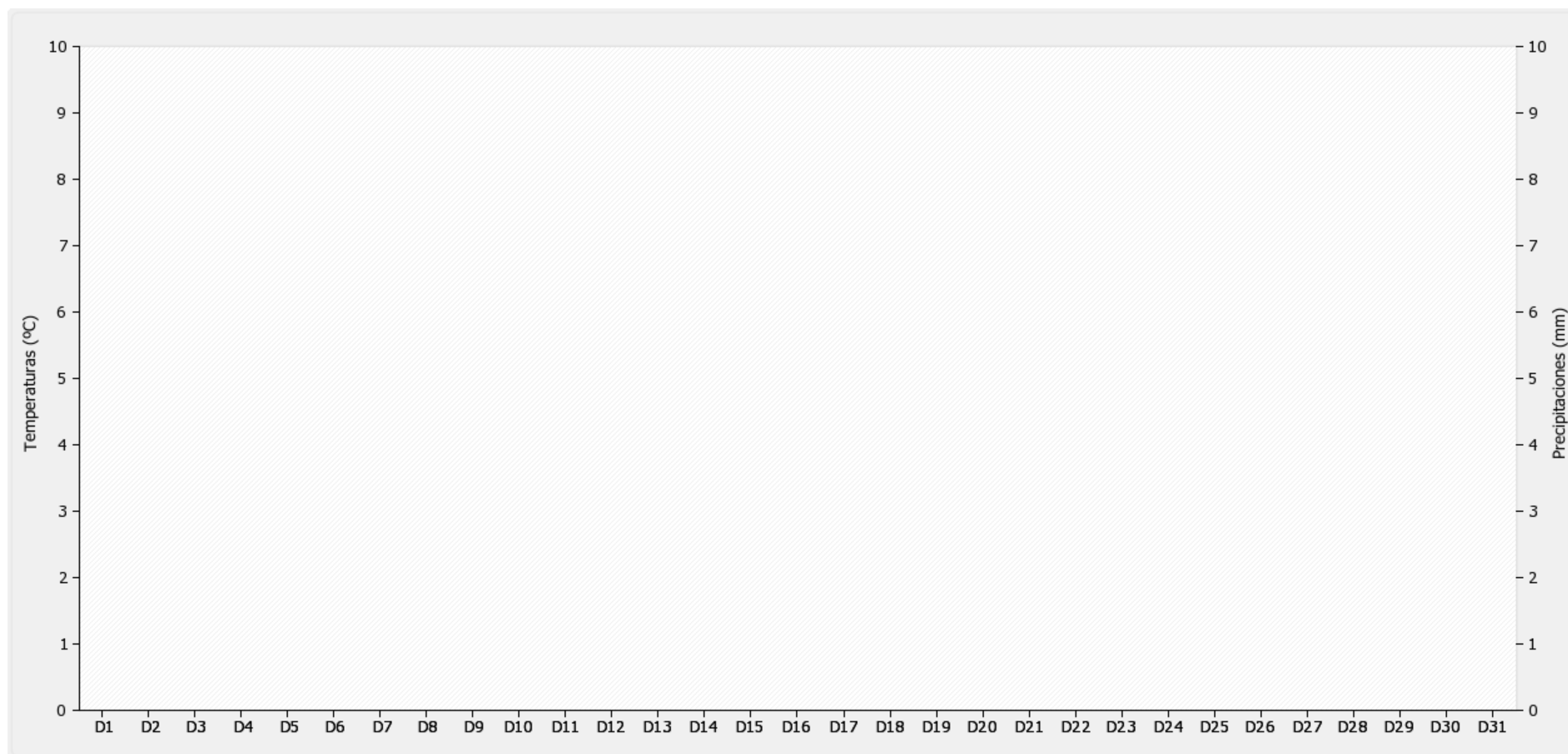
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	49	81	82	89	67	54	46	50	54	32	23	25
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## SORIA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

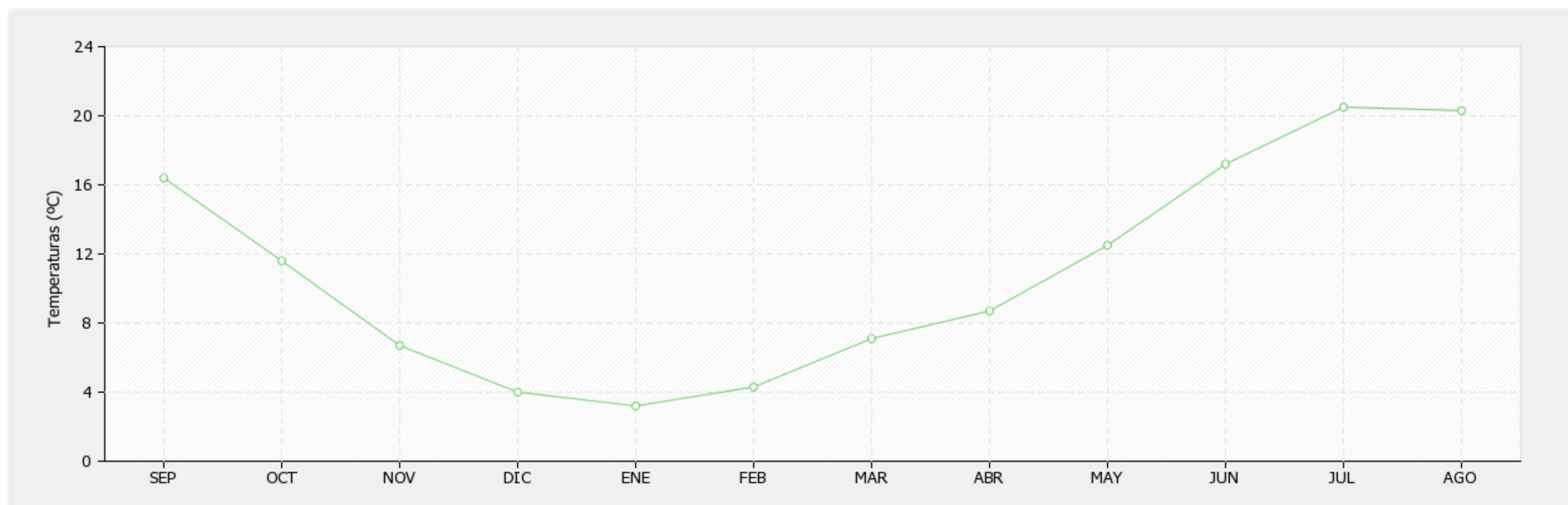
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															





## SORIA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

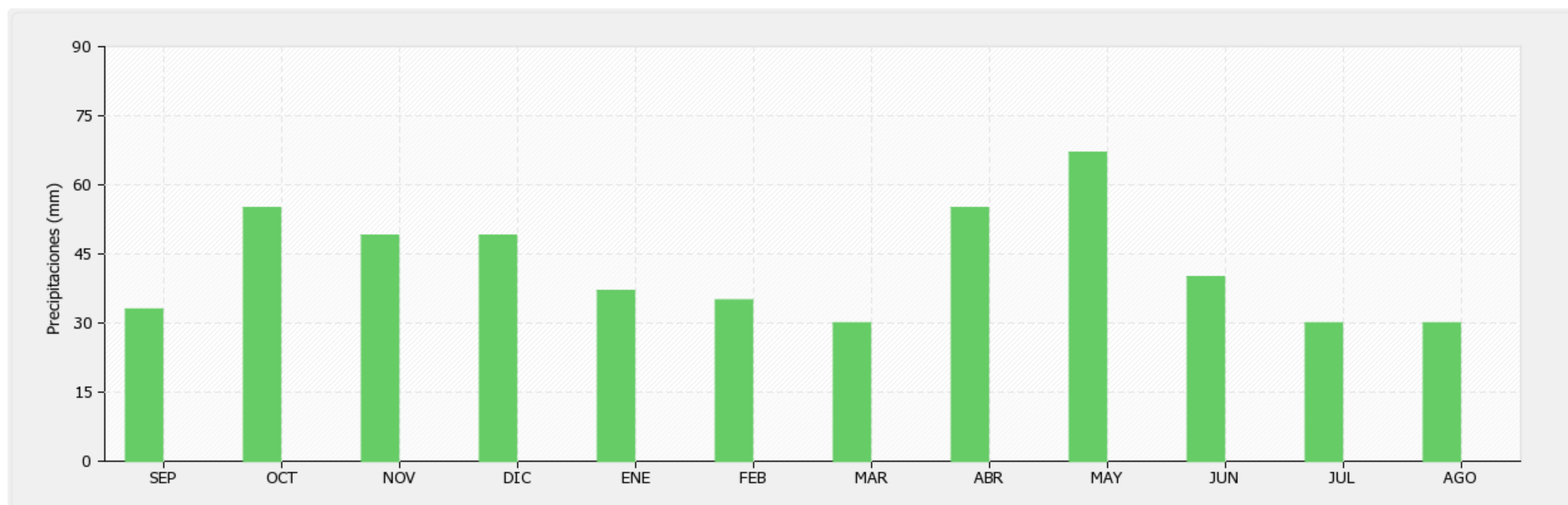
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.4	11.6	6.7	4.0	3.2	4.3	7.1	8.7	12.5	17.2	20.5	20.3
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## SORIA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

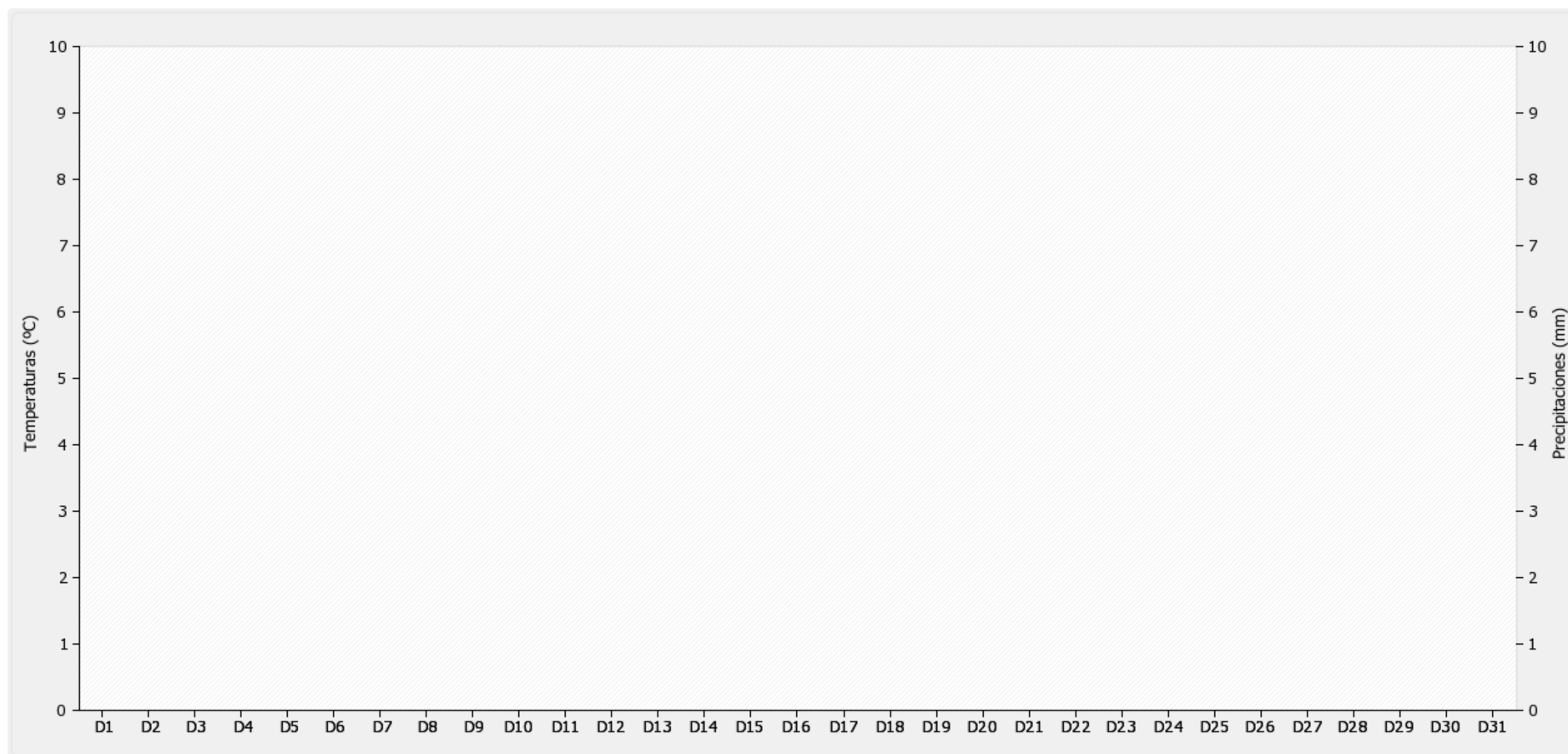
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	33	55	49	49	37	35	30	55	67	40	30	30
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## BURGOS ( VILAFRÍA ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															

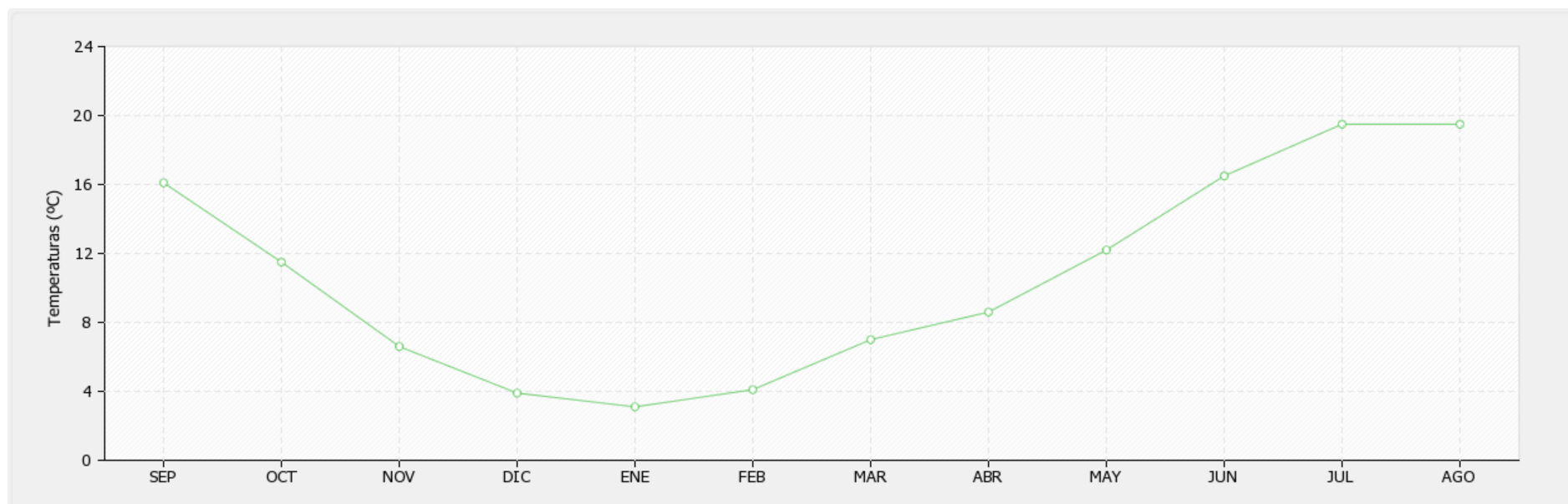






## BURGOS ( VILAFRÍA ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

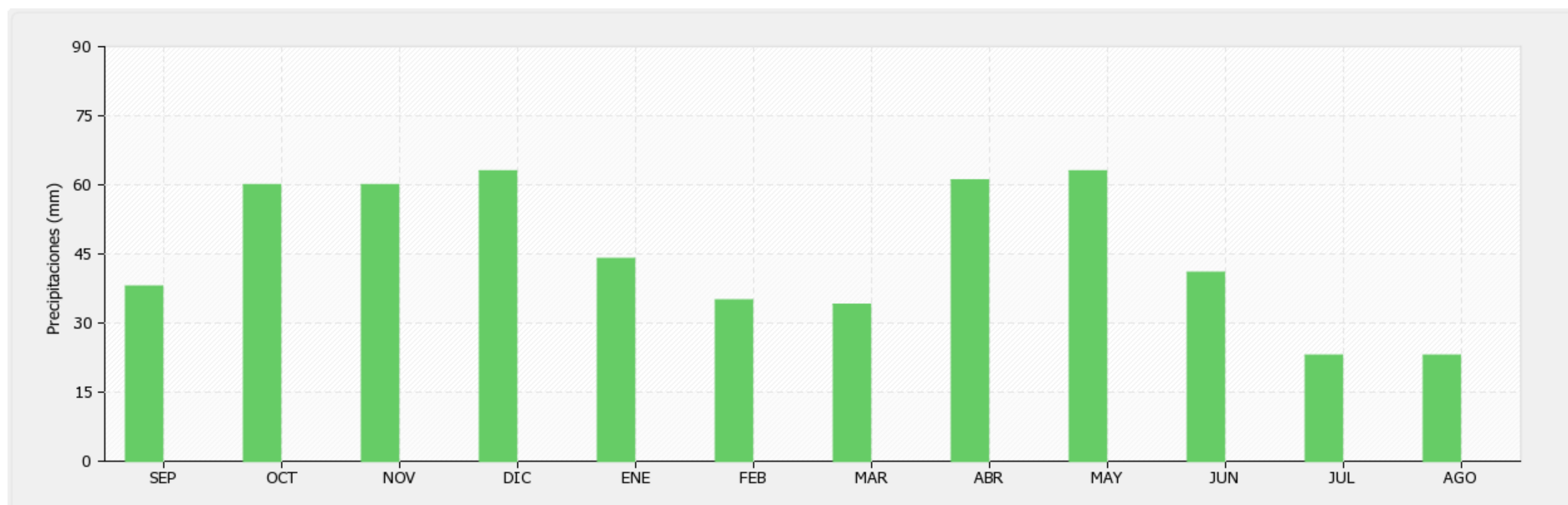
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.1	11.5	6.6	3.9	3.1	4.1	7.0	8.6	12.2	16.5	19.5	19.5
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## BURGOS ( VILAFRÍA ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

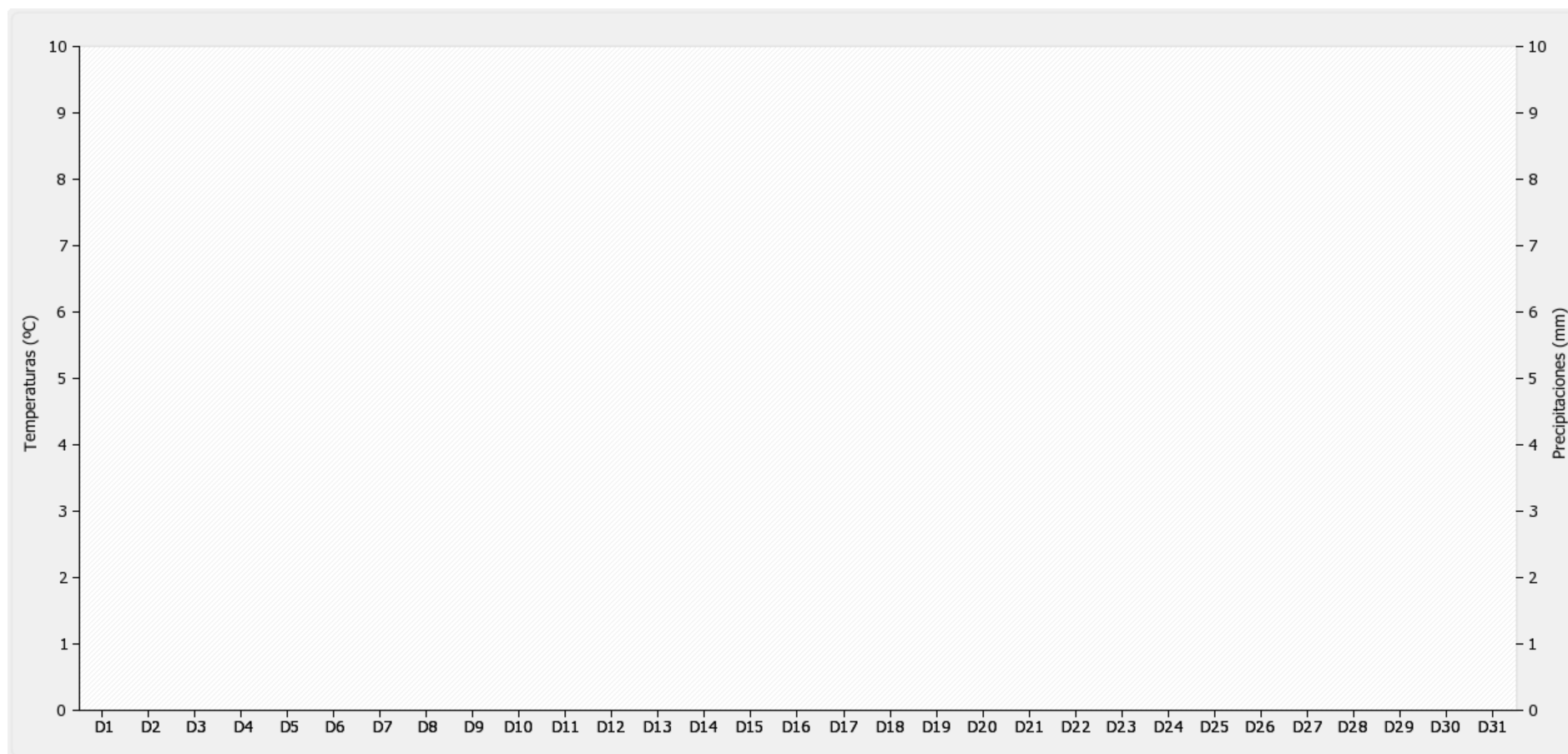
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	38	60	60	63	44	35	34	61	63	41	23	23
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## PALENCIA ( GRANJA VIÑALTA ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

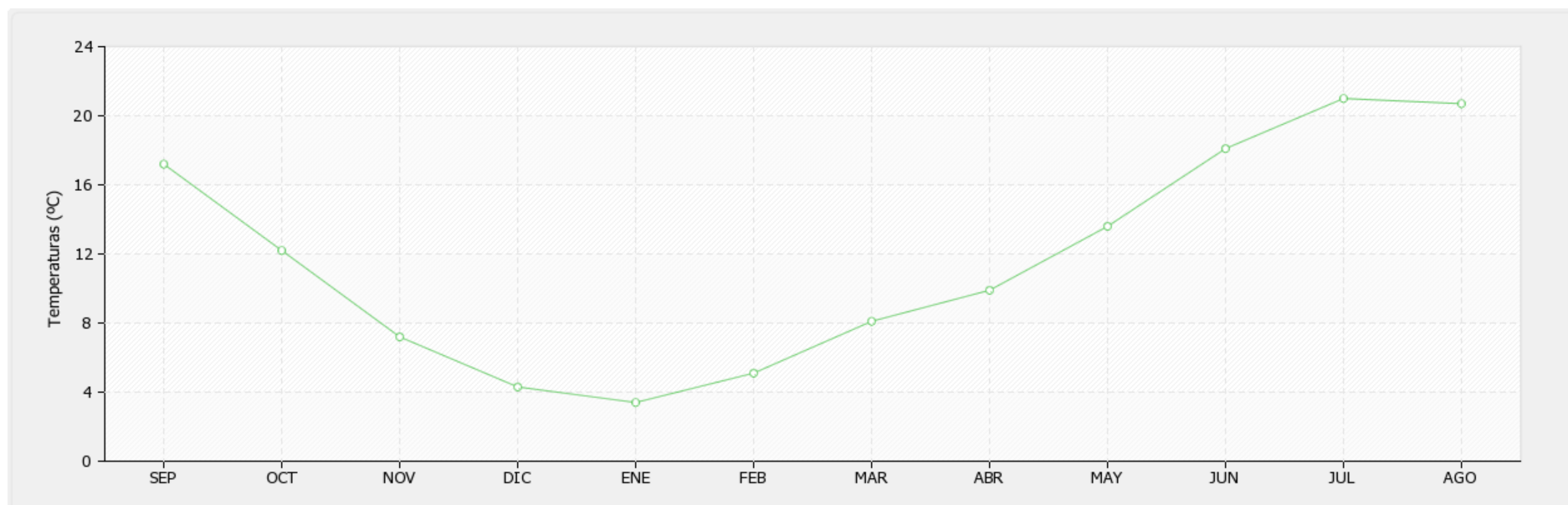
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															





## PALENCIA ( GRANJA VIÑALTA ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

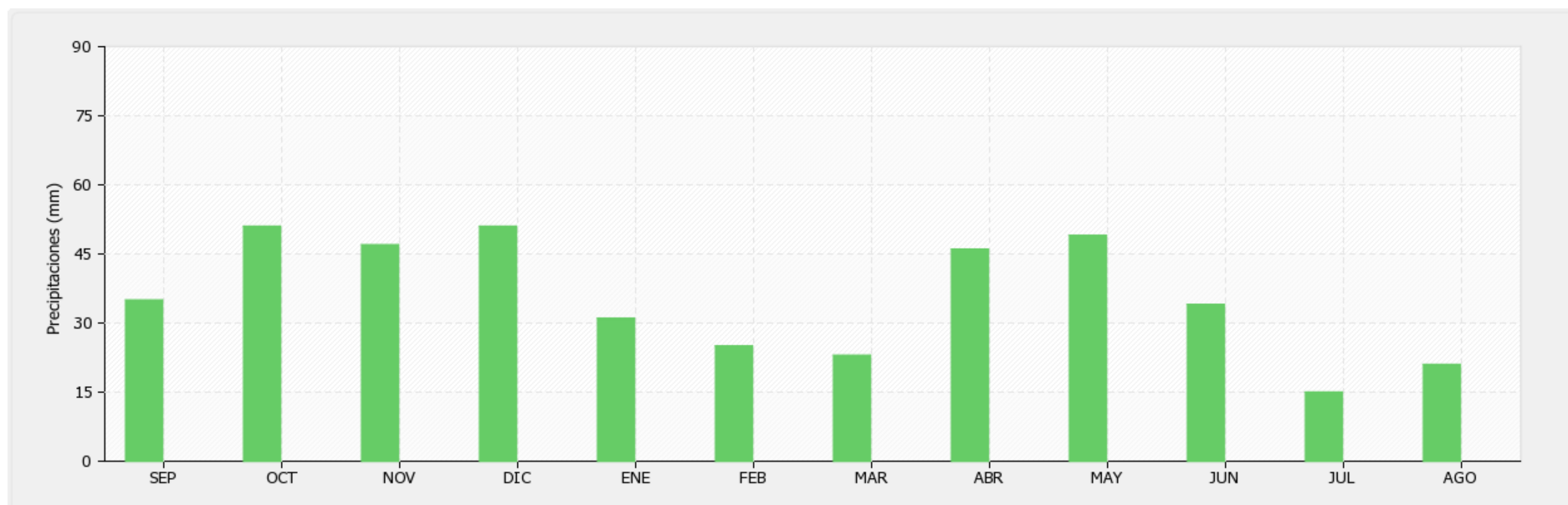
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	17.2	12.2	7.2	4.3	3.4	5.1	8.1	9.9	13.6	18.1	21.0	20.7
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## PALENCIA ( GRANJA VIÑALTA ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

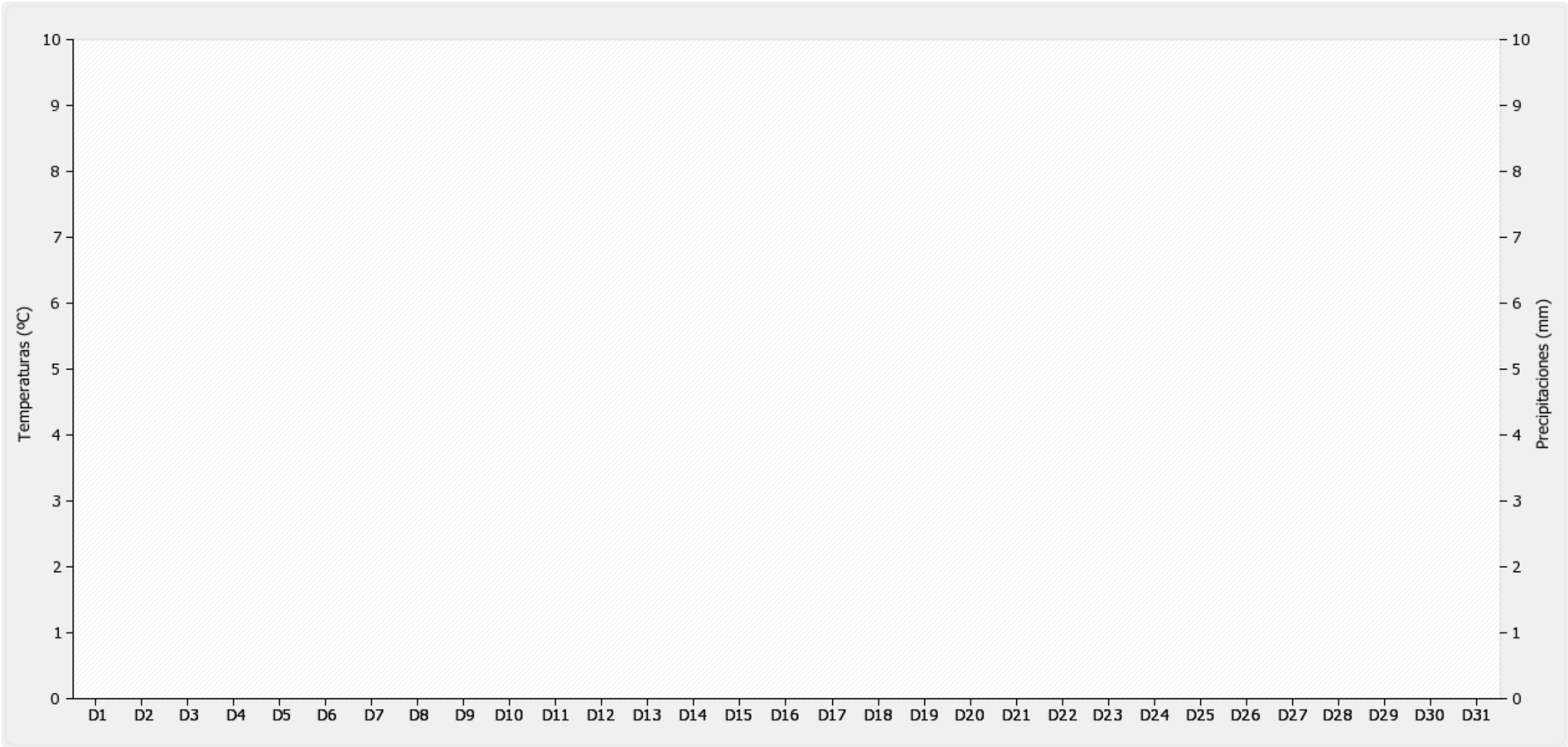
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	35	51	47	51	31	25	23	46	49	34	15	21
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





VALLADOLID ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

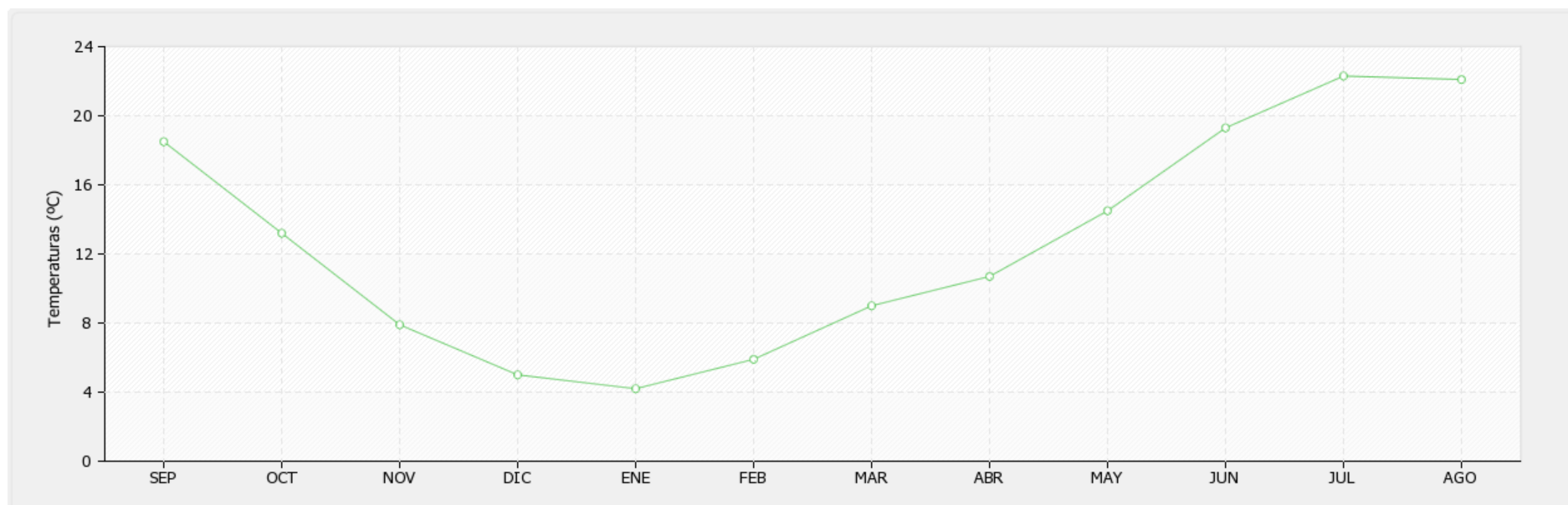
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															





## VALLADOLID ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

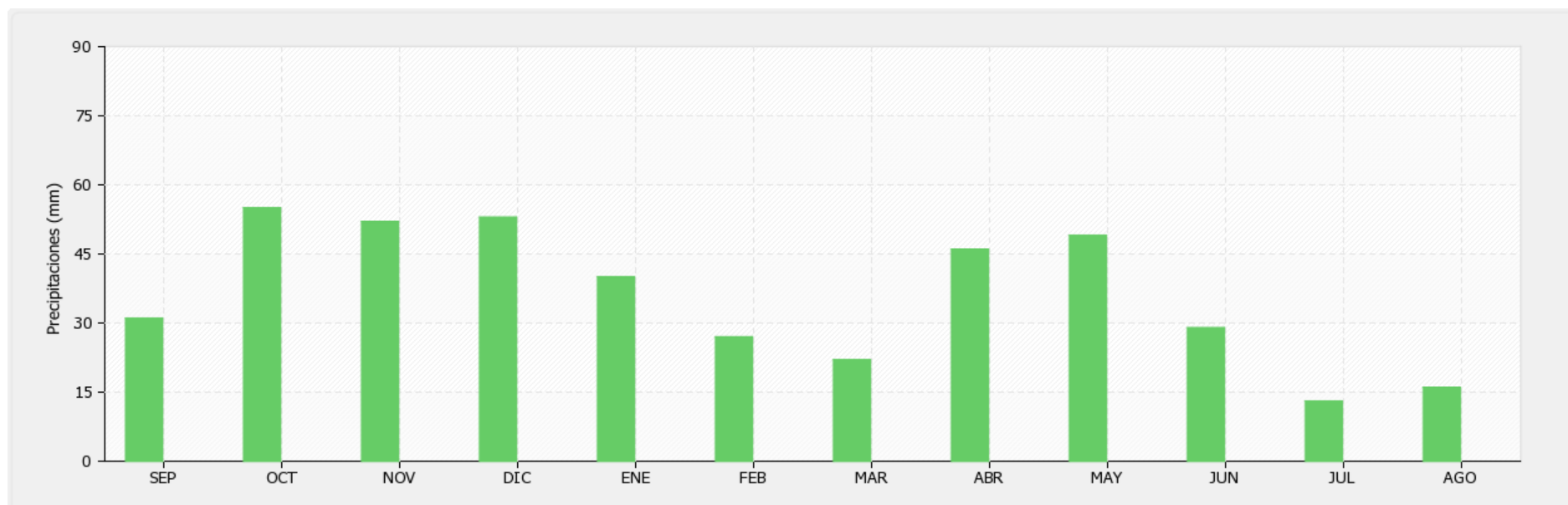
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.5	13.2	7.9	5.0	4.2	5.9	9.0	10.7	14.5	19.3	22.3	22.1
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## VALLADOLID ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	31	55	52	53	40	27	22	46	49	29	13	16
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

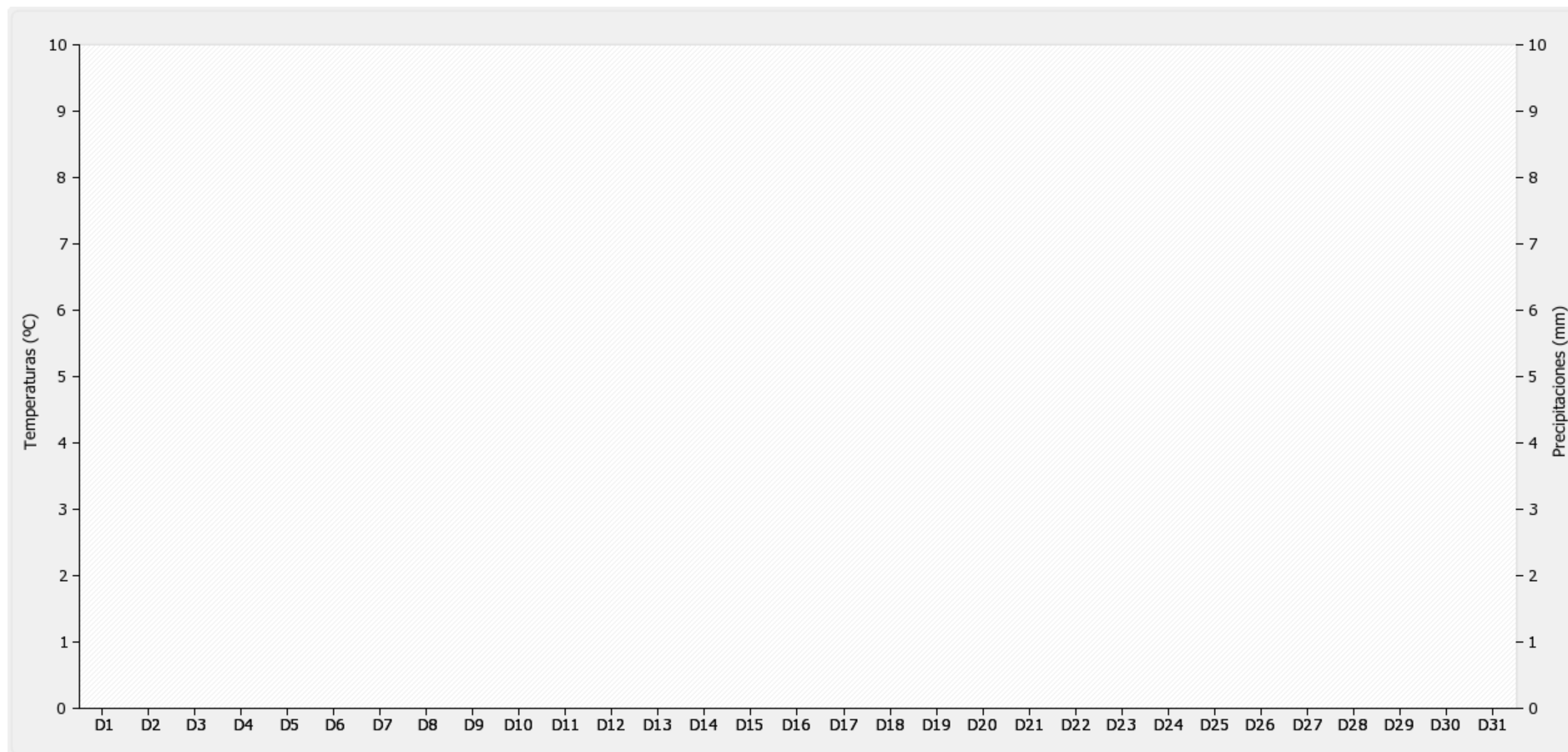






## ÁVILA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

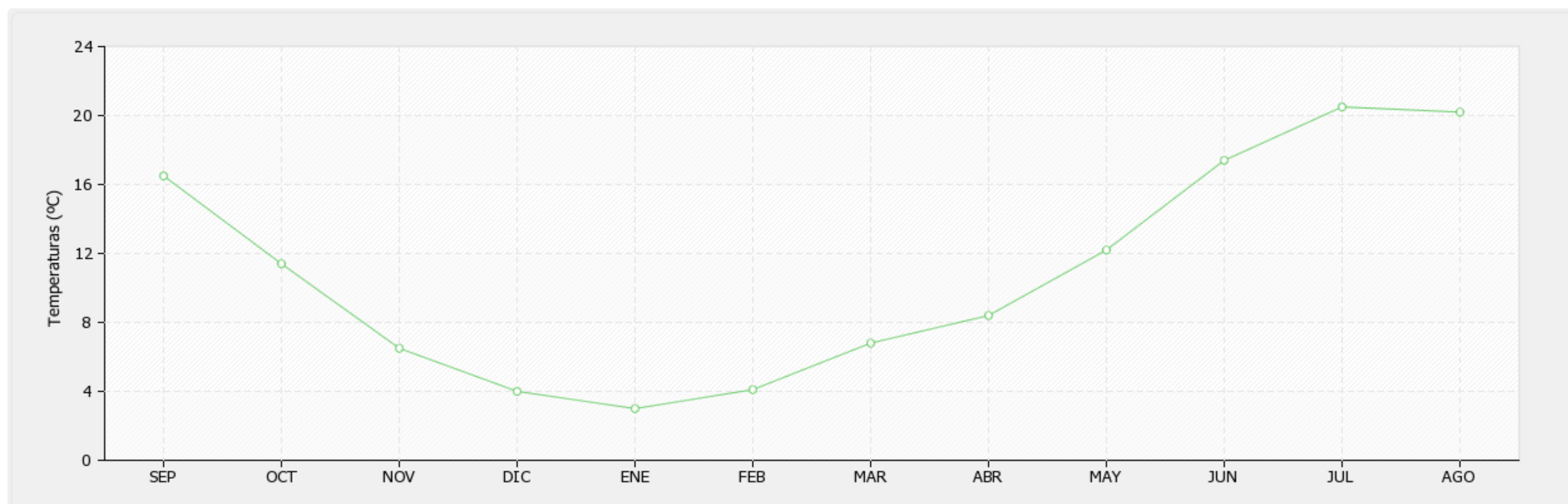
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															





## ÁVILA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

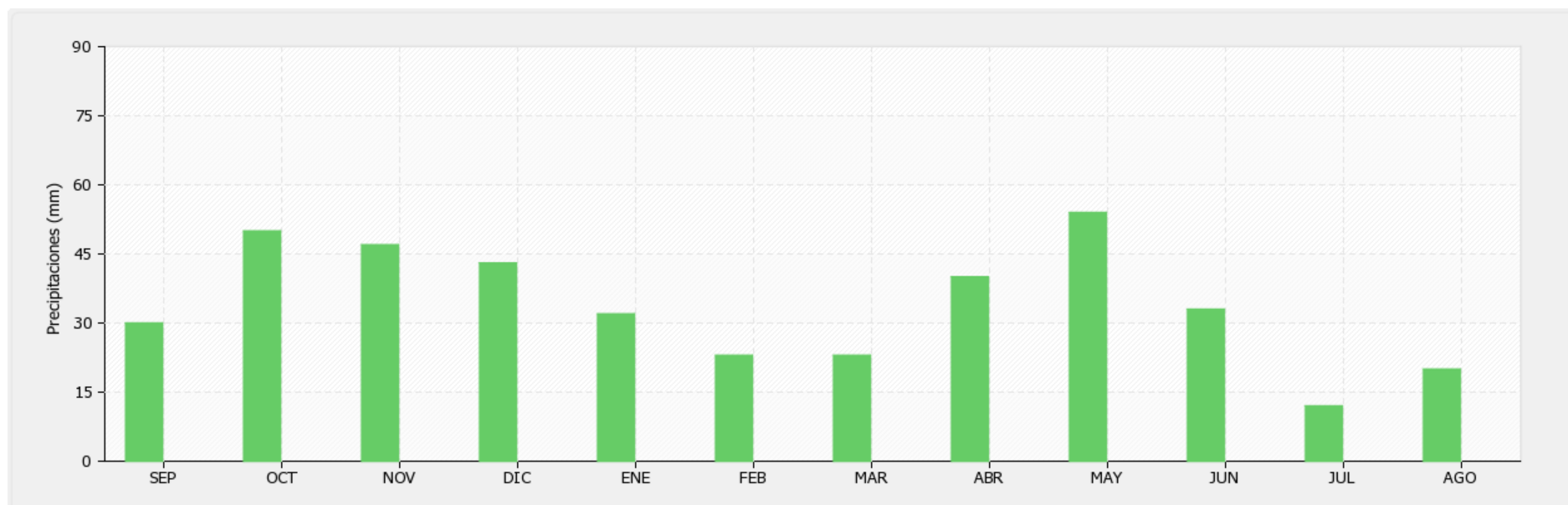
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.4	6.5	4.0	3.0	4.1	6.8	8.4	12.2	17.4	20.5	20.2
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## ÁVILA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

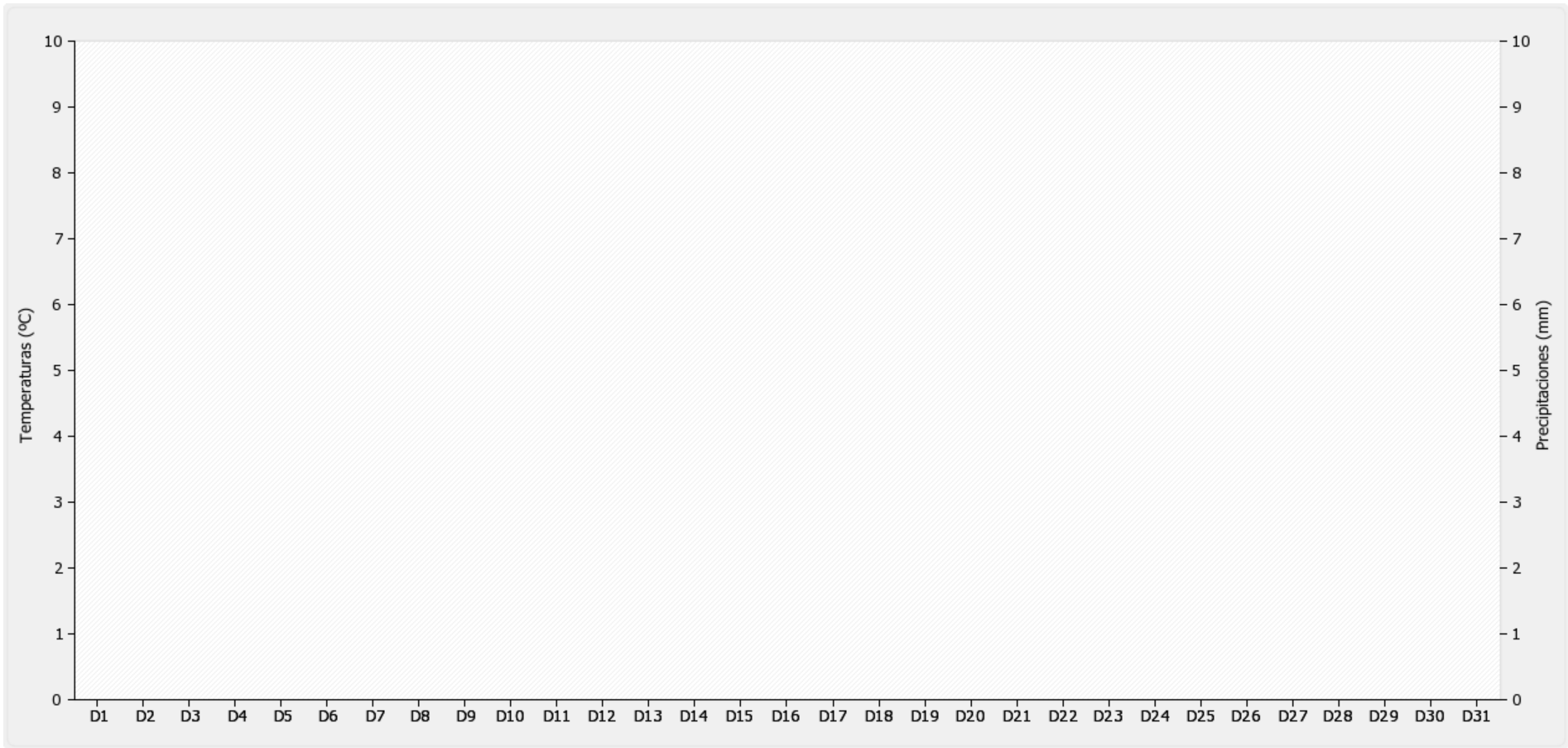
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	30	50	47	43	32	23	23	40	54	33	12	20
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## SEGOVIA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

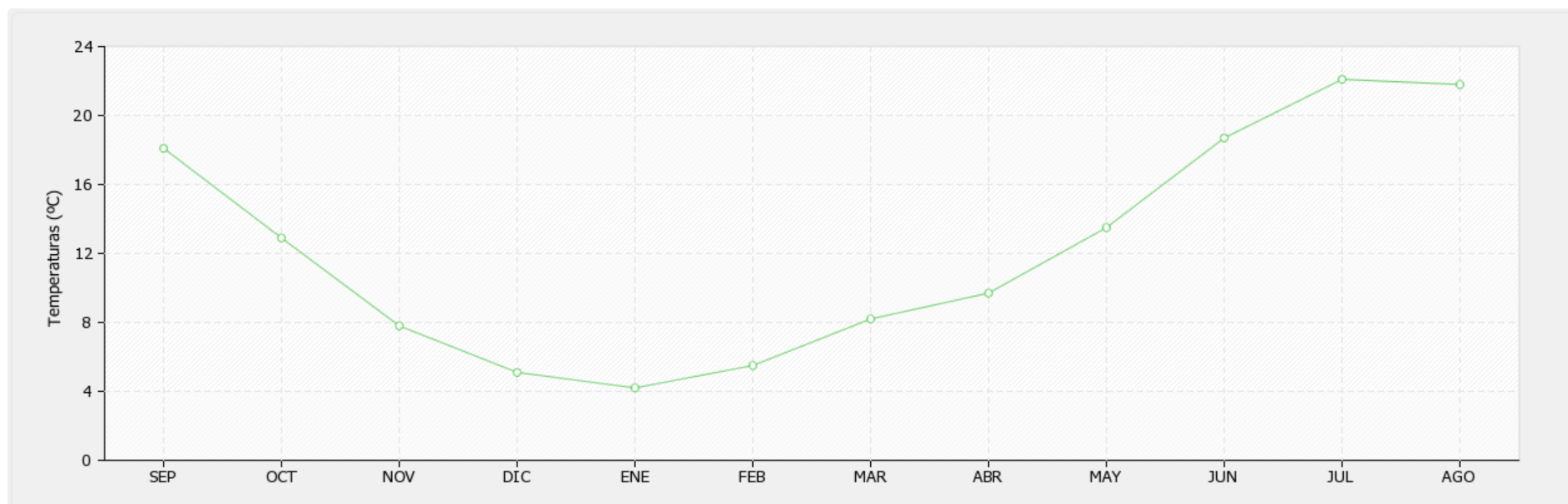
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															





## SEGOVIA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

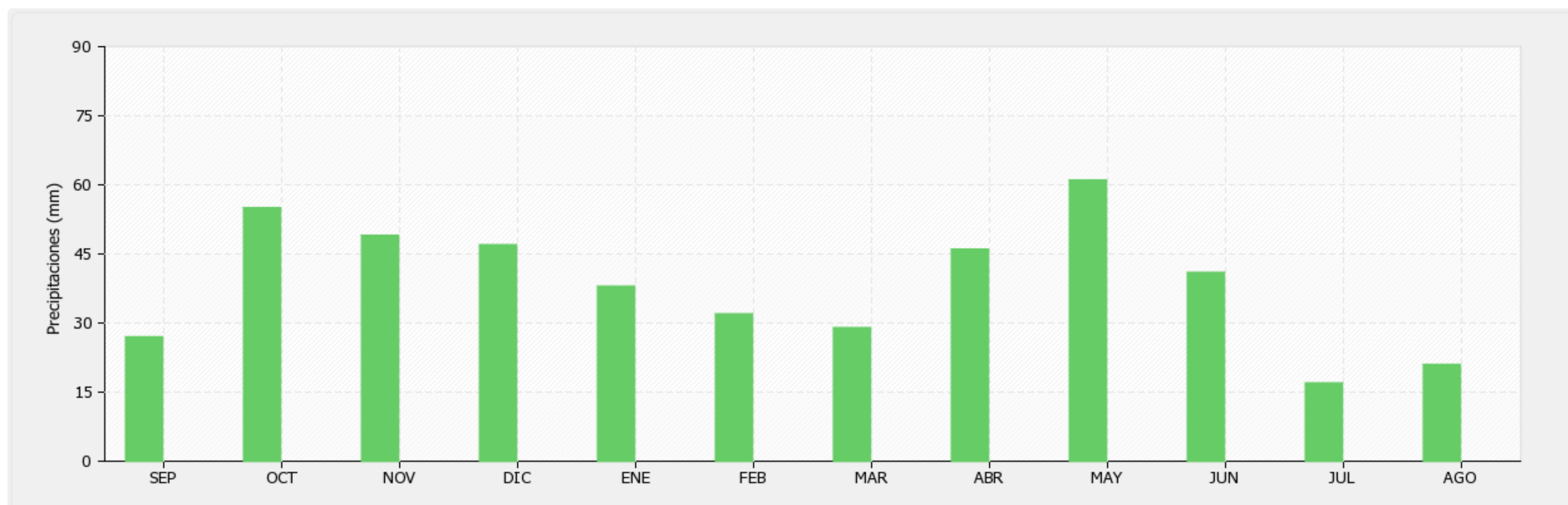
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.1	12.9	7.8	5.1	4.2	5.5	8.2	9.7	13.5	18.7	22.1	21.8
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## SEGOVIA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

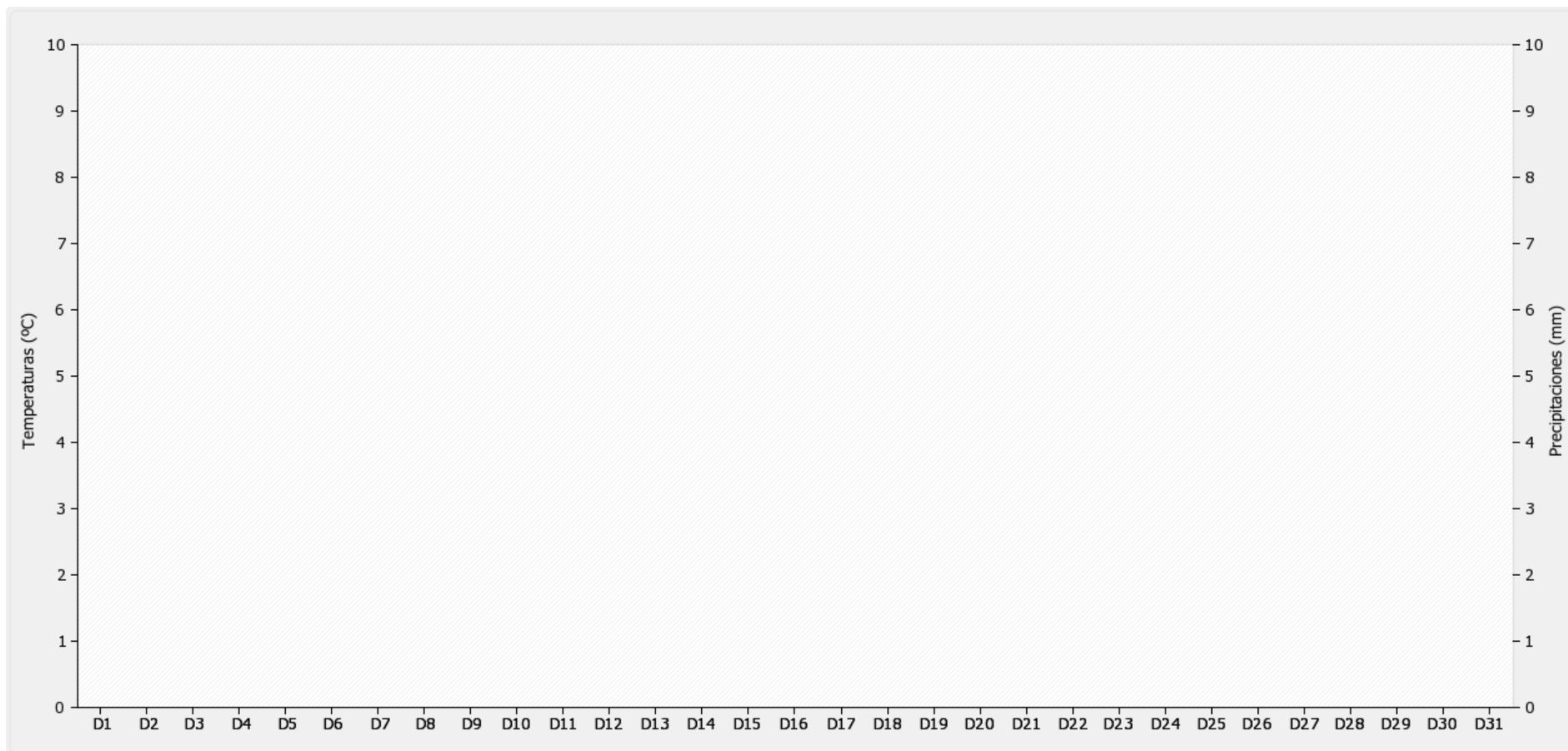
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	27	55	49	47	38	32	29	46	61	41	17	21
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## ZAMORA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

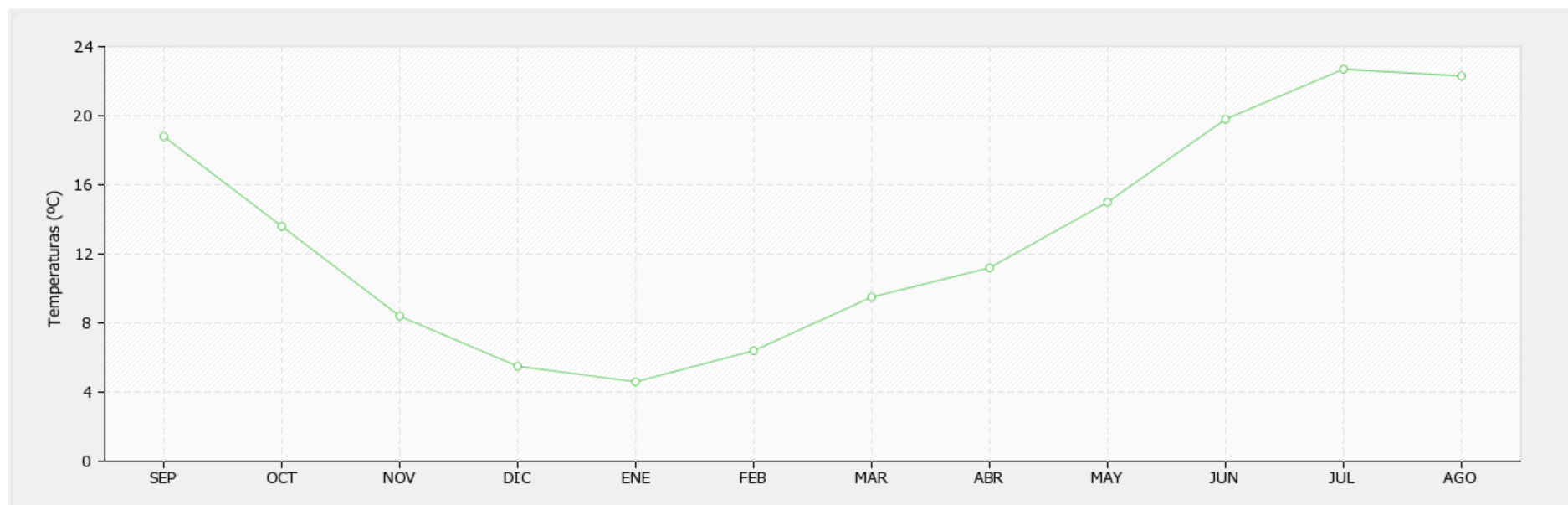
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															





## ZAMORA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.8	13.6	8.4	5.5	4.6	6.4	9.5	11.2	15.0	19.8	22.7	22.3
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

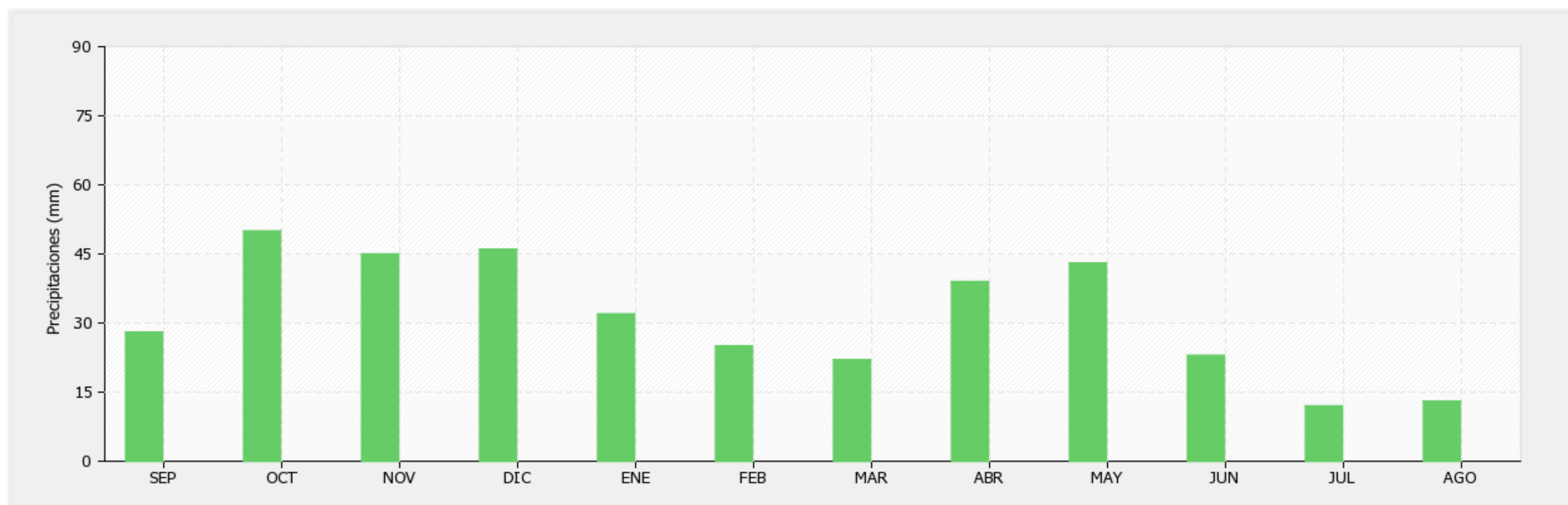






## ZAMORA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

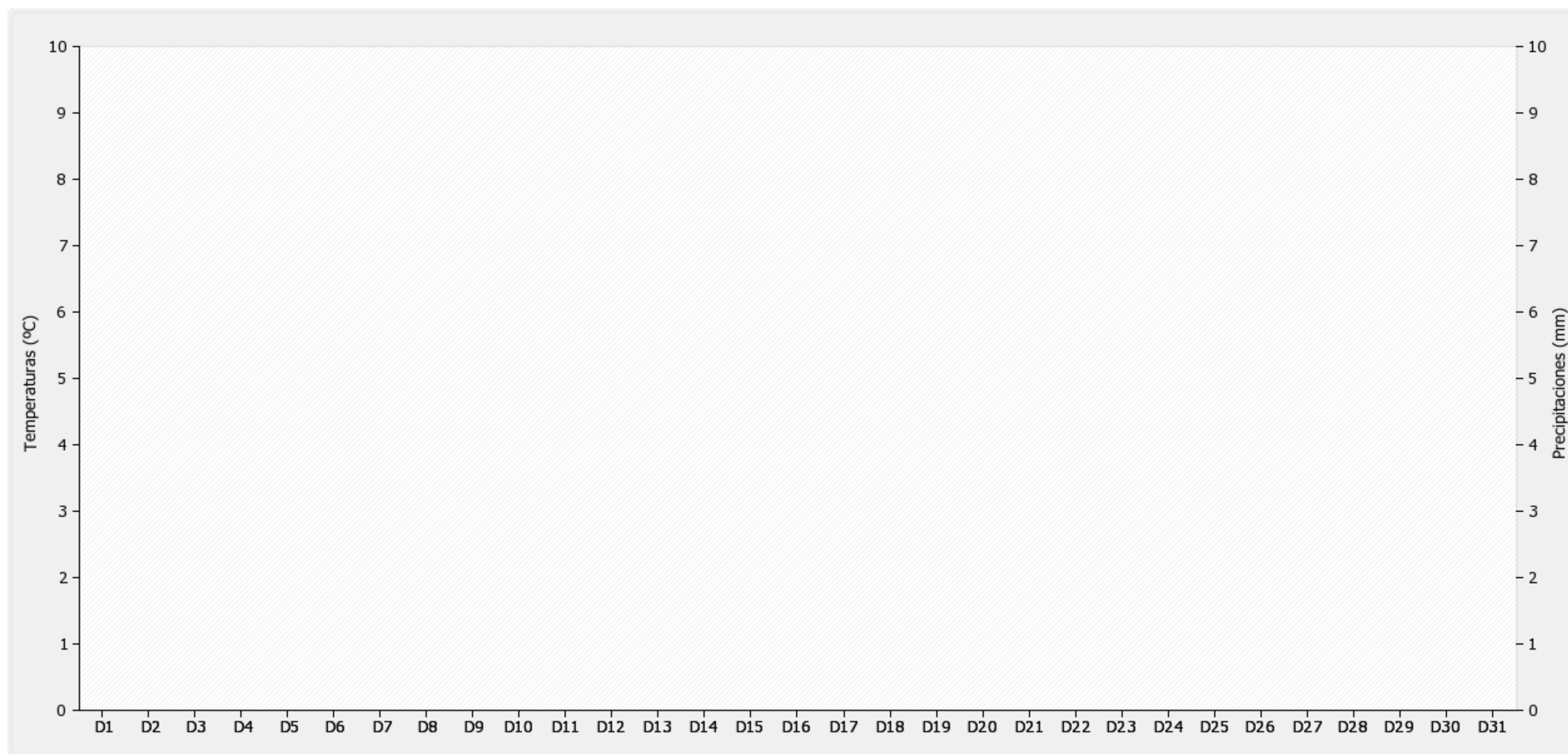
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	28	50	45	46	32	25	22	39	43	23	12	13
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## LEÓN ( V. CAMINO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

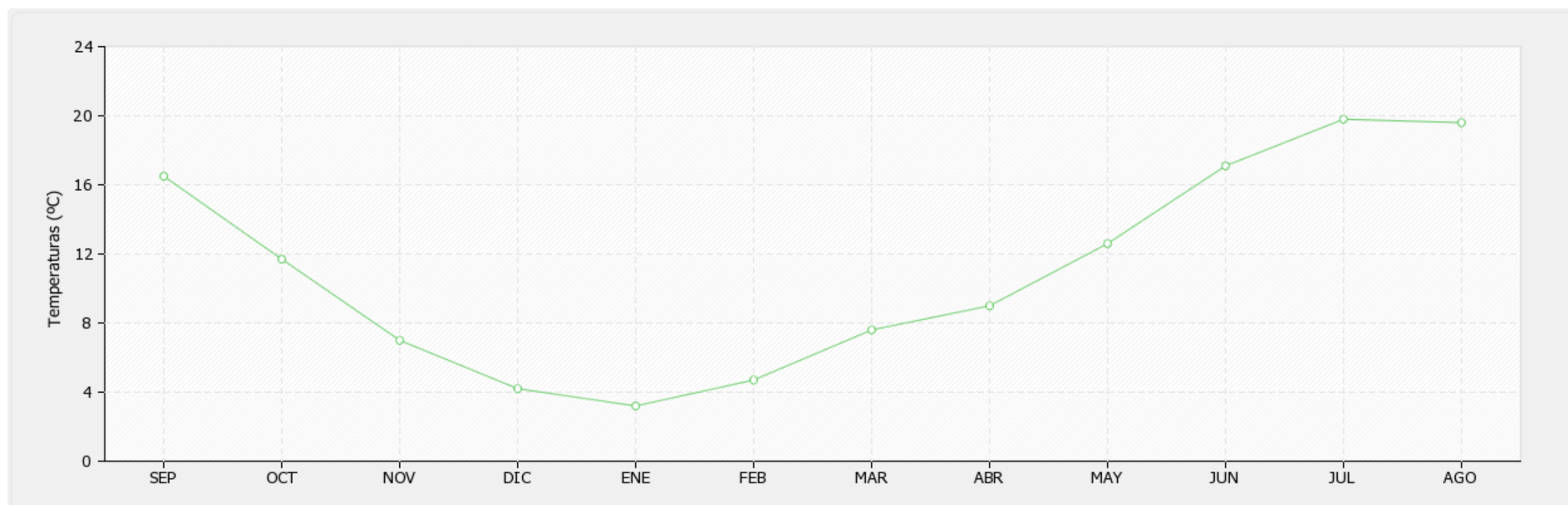
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															





## LEÓN ( V. CAMINO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

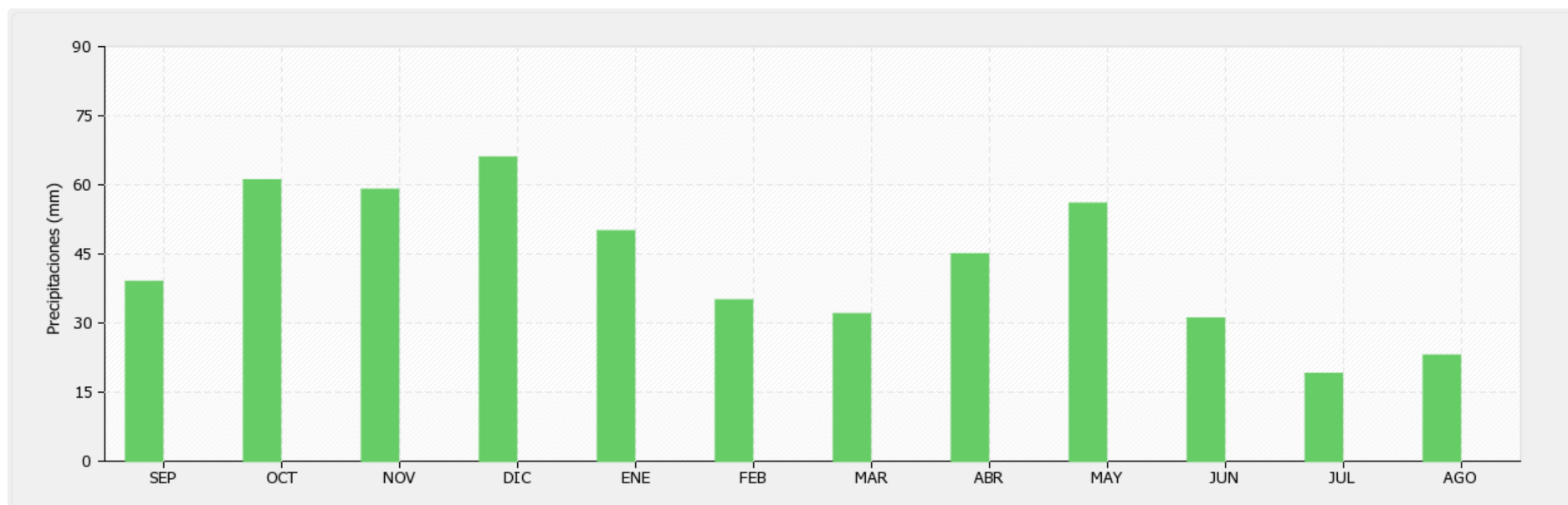
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.7	7.0	4.2	3.2	4.7	7.6	9.0	12.6	17.1	19.8	19.6
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## LEÓN ( V. CAMINO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

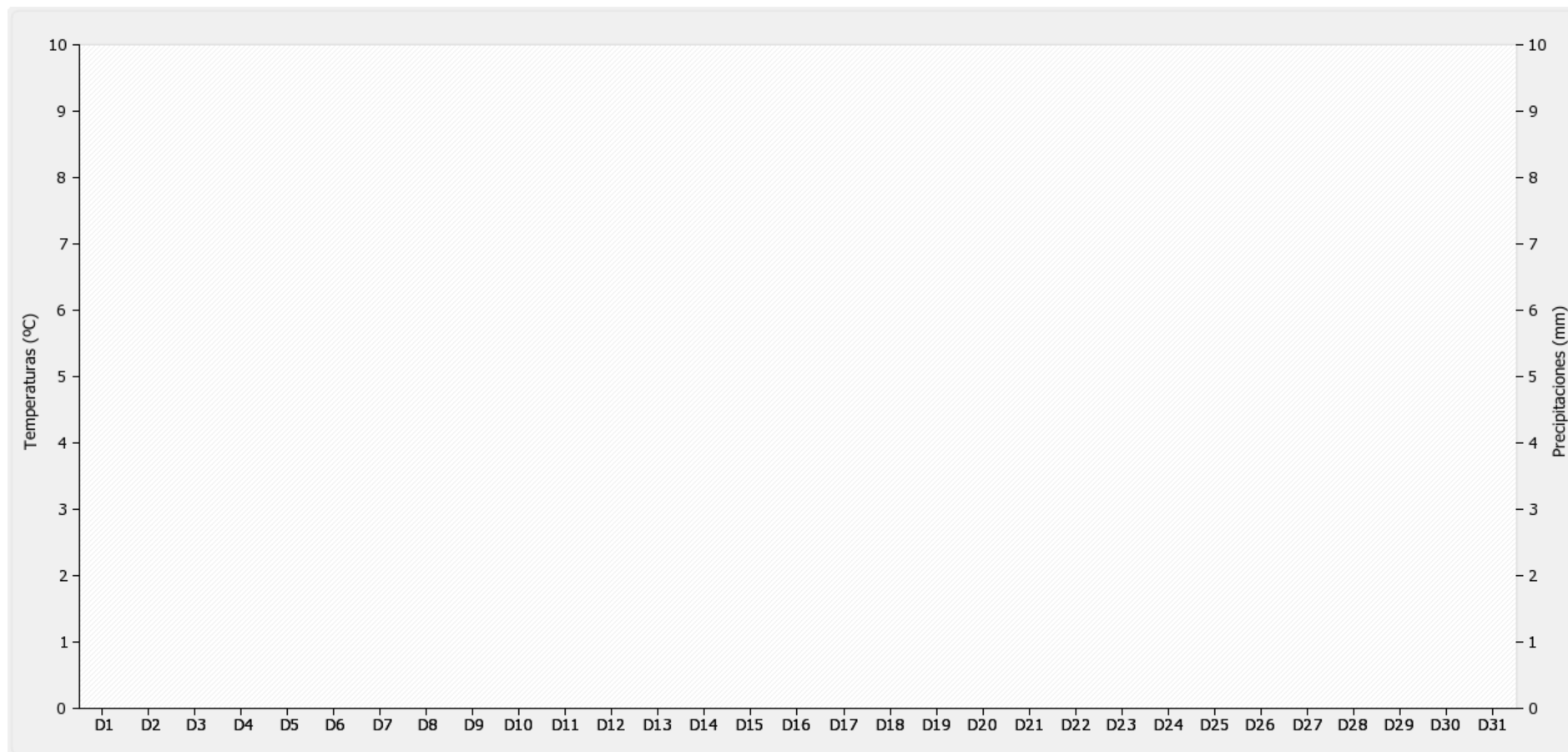
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	39	61	59	66	50	35	32	45	56	31	19	23
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## SALAMANCA ( MATACÁN ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

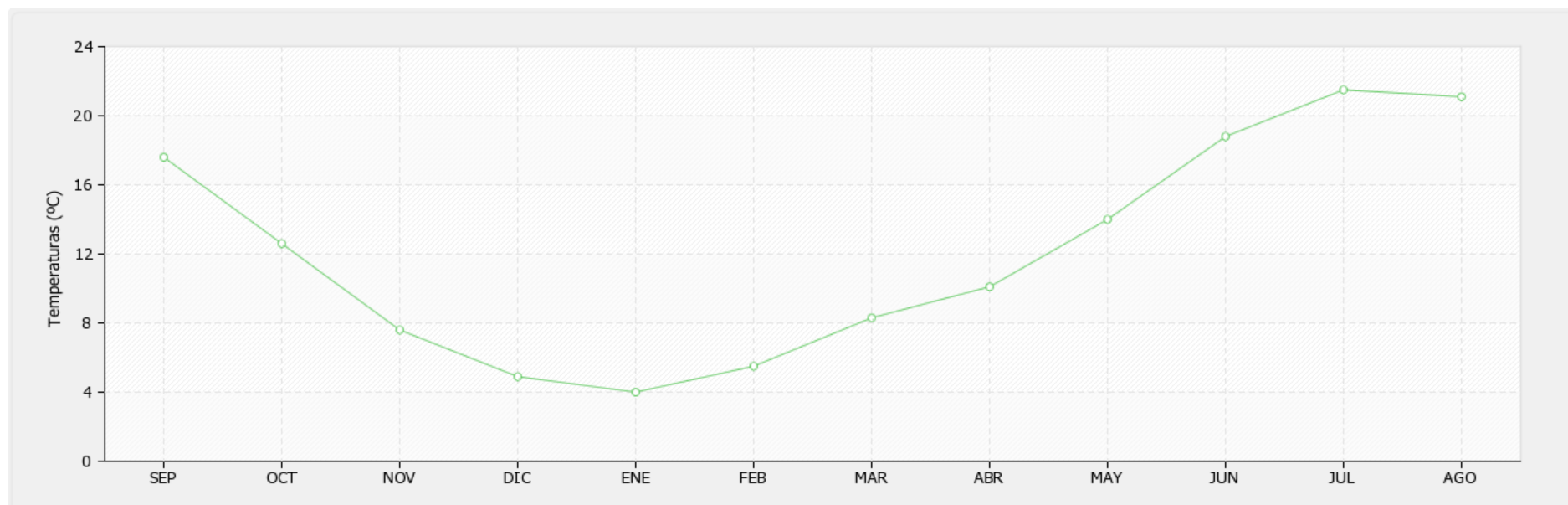
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.																															
T. máx																															
T. mín																															





## SALAMANCA ( MATACÁN ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	17.6	12.6	7.6	4.9	4.0	5.5	8.3	10.1	14.0	18.8	21.5	21.1
T2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





## SALAMANCA ( MATACÁN ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	32	46	40	41	30	25	21	38	47	29	11	12
P2019-2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

